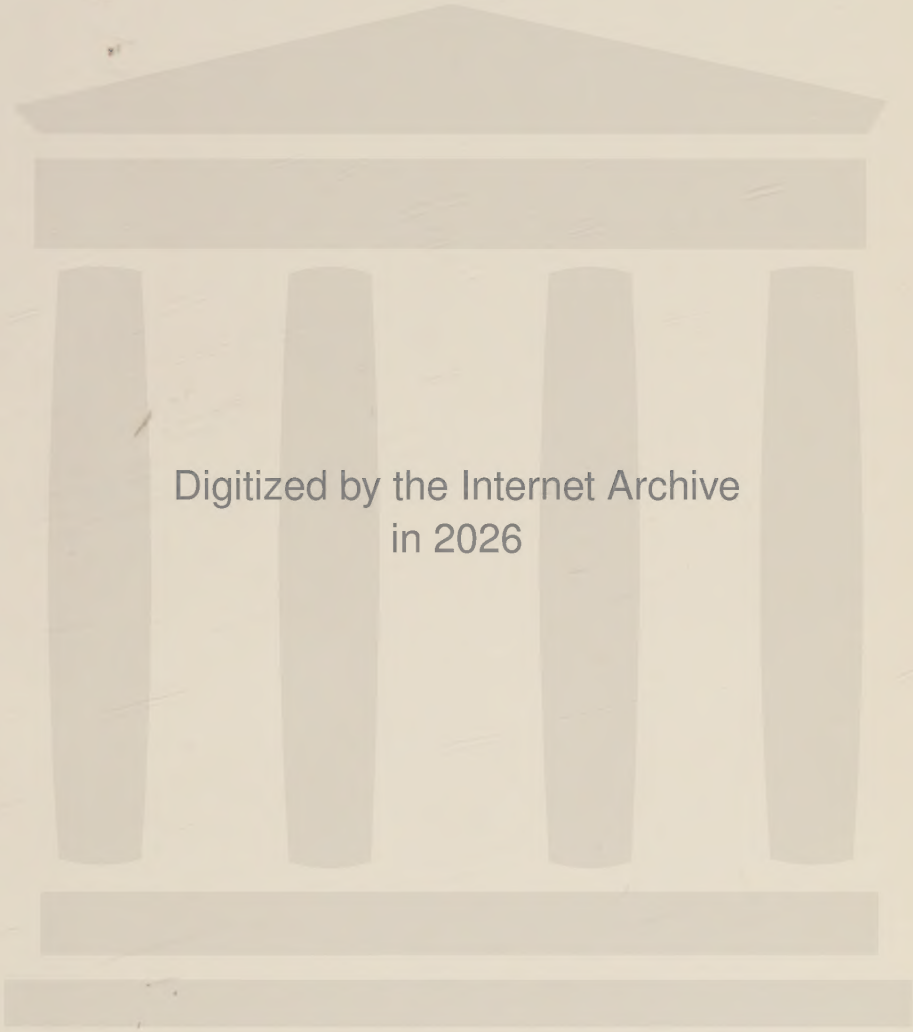
DISCARDED

GEO A FLOHR CO.
LIBRARY
JUN 24 1970
BINDERY
CINCINNATI, O.

DISCARDED



Digitized by the Internet Archive
in 2026

https://archive.org/details/dictionaryofphil0000jame_l1u4

DICTIONARY

OF

PHILOSOPHY AND PSYCHOLOGY

DICTIONARY

OF

PHILOSOPHY AND PSYCHOLOGY

INCLUDING

MANY OF THE PRINCIPAL CONCEPTIONS OF ETHICS, LOGIC, AESTHETICS, PHILOSOPHY OF RELIGION, MENTAL PATHOLOGY, ANTHROPOLOGY, BIOLOGY, NEUROLOGY, PHYSIOLOGY, ECONOMICS, POLITICAL AND SOCIAL PHILOSOPHY, PHILOLOGY, PHYSICAL SCIENCE, AND EDUCATION

AND GIVING

A TERMINOLOGY IN ENGLISH, FRENCH, GERMAN, AND ITALIAN

WRITTEN BY MANY HANDS

AND EDITED BY

JAMES MARK BALDWIN

PH.D. (PRINCETON), HON. D.SC. (OXON.), HON. LL.D. (GLASGOW, COLL. OF SO. CAR., ETC.)

PROFESSOR OF PHILOSOPHY AND PSYCHOLOGY IN THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY

FORMERLY STUART PROFESSOR IN PRINCETON UNIVERSITY

WITH THE CO-OPERATION AND ASSISTANCE OF AN INTERNATIONAL BOARD OF CONSULTING EDITORS

IN THREE VOLUMES

WITH ILLUSTRATIONS AND EXTENSIVE BIBLIOGRAPHIES

VOL. III

PART II

DISCARDED

New York

THE MACMILLAN COMPANY

London

MACMILLAN AND CO., LIMITED

1905

103
B19
V.3
PT.2

OXFORD
HORACE HART, PRINTER TO THE UNIVERSITY

COLLABORATORS

Signatures.

EDITOR:

(J. M. B.) Professor J. Mark Baldwin, Princeton University.

CONSULTING EDITORS:

For English.

(J. D.) Professor John Dewey, Columbia University.
(W. J.) Professor William James, Harvard University.
(E. B. P.) Professor E. B. Poulton, Oxford University.
(A. S. P. P.) Professor Andrew Seth Pringle-Pattison, Edinburgh University.
(H. S.) Professor H. Sidgwick[1], Cambridge University.
(G. F. S.) Professor G. F. Stout, St. Andrews University.

For French.

(Y. D.) Professor Yves Delage, Sorbonne (Faculté des Sciences), Paris.
(Th. F.) Professor Th. Flournoy, Geneva University.
(P. J.) Professor Pierre Janet, Collège de France.
(L. M.) L. Marillier[1], Lecturer, Sorbonne (Hautes-Études), Paris.

For German.

(S. E.) Professor S. Exner, Vienna University.
(K. G.) Professor K. Groos, University of Giessen.
(H. M.) Professor Hugo Münsterberg, Harvard University.
(Th. Z.) Professor Th. Ziehen, Berlin University.

For Italian.

(E. M.) Professor E. Morselli, Genoa University.
(G. V.) Professor G. Villa, University of Rome.

ASSOCIATE EDITORS:

For Logic and Psychology.

(C. L. F.) Dr. C. Ladd-Franklin, Johns Hopkins University.

For Bibliography.

(H. C. W.) Professor H. C. Warren, Princeton University.

EDITOR'S ASSISTANTS:

For Biography.

Professor G. A. Tawney, Beloit College.

For Philology.

Professor W. M. Urban, Trinity College, Hartford.

CONTRIBUTORS[2]*:*

Philosophy.

(A. C. A. Jr.) Professor A. C. Armstrong, Jr., Wesleyan University.
(B. B.) Professor B. Bosanquet, St. Andrews University.
(J. D.) Professor John Dewey, Columbia University.
(H. N. G.) Professor H. N. Gardiner, Smith College.
(G. E. M.) Mr. G. E. Moore, Fellow of Trinity College, Cambridge.
(A. S. P. P.) Professor Andrew Seth Pringle-Pattison, Edinburgh University.
(J. R.) Professor Josiah Royce, Harvard University.
(E. T. S.) Professor E. T. Shanahan, Catholic University, Washington.
(R. H. S.) Dr. R. H. Stetson, Beloit College.
(J. M. B.) The Editor.

Logic.

(R. A.) Professor R. Adamson[1], Glasgow University.
(L. C.) Professor L. Couturat, University of Toulouse.
(C. L. F.) Dr. C. Ladd-Franklin, Johns Hopkins University.
(C. S. P.) Dr. C. S. Peirce, Milford, Pike Co., Pennsylvania.

[1] Deceased.

[2] The names of contributors are given in this list under one subject only, although in many cases they have written in other subjects as well.

Ethics.

(J. S.) Professor JAMES SETH, Edinburgh University.
(W. R. S.) Professor W. R. SORLEY, Cambridge University

Psychology.

(E. C. S.) Professor E. C. SANFORD, Clark University.
(E. M. S.) Mrs. H. SIDGWICK, Principal Newnham College, Cambridge
(G. F. S.) Professor G. F. STOUT, St. Andrews University.
(E. B. T.) Professor E. B. TITCHENER, Cornell University.
(H. C. W.) Professor H. C. WARREN, Princeton University.
(J. M. B.) The Editor.

Philology.

(B. I. W.) President B. I. WHEELER, University of California.

Physical Science and Mathematics.

(J. S. A.) Professor J. S. AMES, Johns Hopkins University.
(E. W. D.) Professor ELLERY W. DAVIS, University of Nebraska.
(H. B. F.) Professor H. B. FINE, Princeton University.
(S. N.) Professor SIMON NEWCOMB, Washington.

Mental Pathology and Anthropology.

(J. J.) Professor J. JASTROW, Wisconsin University.
(A. M.) Professor ADOLF MEYER, New York Pathological Institute; Professor Cornell University.

Biology.

(C. B. D.) Professor C. B. DAVENPORT, Carnegie Institution of Washington.
(E. S. G.) Mr. E. S. GOODRICH, Lecturer Oxford University.
(C. S. M.) Professor C. S. MINOT, Harvard University.
(C. LL. M.) Principal C. LLOYD MORGAN, University College, Bristol.
(E. B. P.) Professor E. B. POULTON, Oxford University.
(W. F. R. W.) Professor W. F. R. WELDON, Oxford University.

Economics.

(A. T. H.) President A. T. HADLEY, Yale University.

Political and Social Philosophy.

(J. B.) Dr. JAMES BONAR, Civil Service Commission, London.
(F. C. M.) Mr. F. C. MONTAGUE, Oriel College, Oxford.
(W. D. M.) Dr. W. D. MORRISON, London.

Law.

(S. E. B.) Judge S. E. BALDWIN, Connecticut Supreme Court of Appeals; Professor Yale University.

Philosophy of Religion.

(E. G. B.) E. G. BROWNE, Lecturer Cambridge University.
(J. E. C.) Rev. J. ESTLIN CARPENTER, Manchester College, Oxford.
(A. T. O.) Professor A. T. ORMOND, Princeton University.
(R. M. W.) Professor R. M. WENLEY, Michigan University.

Education.

(C. DE G.) Professor C. DE GARMO, Cornell University.

Aesthetics.

(J. R. A.) Professor JAMES R. ANGELL, Chicago University.
(J. H. T.) Professor J. H. TUFTS, Chicago University.

Neurology and Physiology.

(H. H.)[2] President C. L. HERRICK[1], University of New Mexico.
Professor C. J. HERRICK, Denison University.
(C. F. H.) Professor C. F. HODGE, Clark University.

Bibliography.

(B. R.) Dr. BENJ. RAND, Harvard University.

Additional Contributors of Single Articles.

(V. W.) Lady VICTORIA WELBY, London.
(T. F. W.) Dr. T. F. WRIGHT, Boston.

[1] Deceased.

[2] Joint authorship.

BIBLIOGRAPHY
OF
PHILOSOPHY, PSYCHOLOGY, AND
COGNATE SUBJECTS

COMPILED BY

BENJAMIN RAND, PH.D.
HARVARD UNIVERSITY

PART II

New York
THE MACMILLAN COMPANY
LONDON: MACMILLAN & CO., LIMITED
1905

BIBLIOGRAPHY B. SYSTEMATIC PHILOSOPHY.

1. GENERAL.

a. INTRODUCTIONS.

Abicht, Joh. Hnr. System der Elementarphilosophie. Erl., 1795, pp. 325.

Acquisto, B. D'. Elementi di filosofia fondamentale. 2 vols., Palermo, 1835–6.

Ahrens, Heinr. Cours de la philosophie. Paris, 1836–38. Cf. S. Chauffard's 'Essai critique sur les doctrines philosophiques de H. Ahrens,' Paris, 1880.

—— Cours de philosophie de l'histoire. Brux., 1840.

Arboli, Juan José. Compendio de lecciones de filosofía. Cadiz, 1848.

Aulard, Alph. Éléments de philosophie. 4e éd., Paris, 1865. (Logique.)

Bain, A. Definition and demarcation of the subject sciences. *Mind*, xiii, 1888, pp. 527–548.

Baldwin, J. M. Philosophy; its relation to life and education. *Presb. and Ref. Rev.*, v, 1894, pp. 36–58; *id.*, 'Fragments in philosophy and science,' N. Y., 1902, pp. 1–23.

Barach, C. S. Die gegenwärtige Aufgabe der Philosophie. Wien, 1858.

Barthélemy-Saint-Hilaire, J. La philosophie et les sciences. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 nov. 1887.

—— De l'idée de la philosophie. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, cxliv, 1895, pp. 1, 26.

Bascom, John. An historical interpretation of philosophy. N. Y., 1893, pp. 518.

Baumann, I. Philosophie als Orientirung über die Welt. Lpz., 1872, pp. 506.

—— Elemente der Philosophie. *ib.*, 1891, pp. 196.

Bayrhoffer, K. T. Die Idee der Philosophie. Marb., 1838.

Beck, Jak. Sigm. Grundriss der kritischen Philosophie. Halle, 1796.

—— **Jos.** Philosophische Propädeutik. Stuttg., 1841–44.

Becker, Joh. Carl. Abhandlungen aus dem Grenzgebiete der Mathematik und Philosophie. Zürich, 1870, pp. 52.

—— Die Grenze zwischen Philosophie und exakter Wissenschaft. Berl., 1876, pp. 63.

Beckers, H. Ueber die Stellung der Philosophie zu den exacten Wissenschaften. *Sitzber. Akad. Wiss. München*, ii, 1861, pp. 44–59.

Bénard, Ch. Précis d'un cours élémentaire de philosophie. Paris, 1845; 3e éd. augm., 1857, pp. 692; 7e éd., 1873.

Bender, Hedw. Philosophie, Metaphysik und Einzelforschung. Lpz., 1897, pp. 96.

Bergk, Joh. Adm. Die Kunst zu philosophiren. Lpz., 1805.

Bernard, Th. Éléments de philosophie. Paris, 1880, pp. 512. Cf. *Rev. Philos.*, x, 1880, pp. 668–9.

Berr, Henri. L'avenir de la philosophie. Paris, 1899, pp. 511.

Bertrand, Alexis. Principes de philosophie scientifique et de philosophie morale. Paris, 1893. Cf. *L'Année Philos.*, 1893, pp. 207–8.

Biese, Franz. Philosophische Propaedeutik. Berl., 1845.

Billia, L. M. Programma di filosofia. Torino, 1899.

Blein, A. Essais philosophiques sur la dialectique, la métaphysique, etc. Paris, 1843.

Boëns, Hubert. La science et la philosophie. Brux., 1879, pp. 46.

Boethius, Daniel. De idea philosophiae. Upsala, 1800.

—— De praecipuis philosophiae epochis. Lund, 1800.

Boirac, E. Cours élémentaire de philosophie. Paris, 1888, pp. 582. Cf. *Rev. Philos.*, xxvii, 1889, pp. 284–7.

Bonar, J. Philosophy and political economy in some of their historical relations. Lond., 1893.

Bosanquet, B. The relation of sociology to philosophy. *Mind*, xxii, 1897, pp. 1–8.

Bouëdron, l'Abbé. Cours de philosophie. Paris, 1863; 2e éd., 1867.

Bourdal, Ch. La science et la philosophie. Paris, 1903.

Boylesve, Marino de. Cursus philosophiae complectens logicam, metaphysicam, ethicam, etc. Paris, 1855, pp. 622.

Braig, C. Grundzüge der Philosophie. Freib. i. B., 1896, pp. 142.

Brasch, M. Die Philosophie der Gegenwart. Lpz., 1888, pp. 732.

Brentano, Franz. Was für ein Philosoph manchmal Epoche macht. Wien, 1876, pp. 24.

—— Ueber die Zukunft der Philosophie. *ib.*, 1893, pp. 75.

—— Die vier Phasen der Philosophie. *ib.*, 1895.

Brockdorff, E. v. Das Studium der Philosophie. Kiel, 1903, pp. 31.

Bröchner, Hans. Bidrag til Opfattelsen af Philosophiens historiske Udvikling. Kjøbenh., 1869.

Brunschvicg, L. De quelques préjugés contre la philosophie. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vi, 1898, pp 401–421.

Bullaty, Emil. Das Problem der Philosophie. Lpz., 1895.

Bulliot, J. Le problème philosophique. *Rev. de Philos.*, i, 1900, p. 5 ff.

Bunot, l'Abbé. Éléments de philosophie chrétienne. Psychologie, logique, etc. Paris, 1869.

Bussacca, A. Elementi di filosofia. Messina, 1842.

Caird, Edward. The problem of philosophy at the present time. Glasg., 1881, pp. 43.

Caldwell, Wm. Philosophy and the newer sociology. *Contemp. Rev.*, lxxiv, 1898, pp. 411–425.

—— Philosophy and the activity experience. *Int. J. of Ethics*, viii, 1898, pp. 460–481.

—— Pragmatism. *Mind*, xxv, 1900, pp. 433–456.

Callisen, Chr. Fr. Propädeutik der Philosophie. Schlesw., 1846.

Cantoni, Carlo. Corso elementare di filosofia. 2 vols., Milano, 1870; vol. i, 12th ed., 1901; vol. ii, 8th ed., 1898; vol. iii, 5th ed., 1896.

Carbonelle, P. Les confins de la science et de la philosophie. Brux., 1881; 2e éd., 2 vols., Paris, 1881.

Cardaillac, M. de. Études élémentaires de philosophie. 2 vols., Paris, 1830, pp. 499, 538.

Caro, J. Cours élémentaire de philosophie. Paris, 1831; 2e éd., 1834.

Carus, Paul. Primer of philosophy. Chicago, 1893, pp. 232.

—— Fundamental problems; the method of philosophy as a systematic arrangement of knowledge. Chicago-Lond., 1889; 2nd ed., 1891. Cf. *Rev. Philos.*, xxviii, 1889, pp. 551–2.

Caspari, O. Die Irrthümer der altclassischen Philosophen in ihrer Bedeutung für das philosophische Princip. Heidelb., 1868, pp. 55.

—— Drei Essays über Grund- und Lebensfragen der philosophischen Wissenschaft. Bresl., 1888, pp. 98.

Castelein, A. Cours de philosophie. 3 vols., Namur, 1887–90, pp. 526, 706, 337. (i. Logique; ii. Psychologie; iii. Philosophie morale.)

Cesca, Giov. Storia e dottrina del criticismo. Vérone-Padova, 1883, pp. 260. Cf. *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 88–91.

La filosofia scientifica. Milano, 1885, pp. 23.

Charles, Émile. Éléments de philosophie. 2 vols., Paris, 1884–85.

Charma, Antoine. Leçons de philosophie sociale. Paris, 1838.

Chiappelli, A. La funzione presente della filosofia critica. *Riv. Filos.*, i, 1899, pp. 7–19.

Cicchitti-Suriani, Filippo. Nozioni elementari di logica, psicologia, etica, e storia della filosofia, riassunte e dichiarate in tavole. Torino [1887–88]. 68 Tables.

Clamadieu, J. A. Précis de philosophie. Paris, 1885, pp. 301.

Clauberg, Joh. Elementa philosophiae. Gron., 1647.

Cluet, Cosuellas y. Introduccion á la filosofía. Barcelona, 1883.

Cogswell, G. A. The classification of the sciences. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 493–512.

Contino, B. La filosofia studiata nella storia e nell' arte. Pisa, 1889, pp. 85.

Cornelius, H. Einleitung in die Philosophie. Lpz., 1903, pp. 357.

Corte, Pietro. Elementi di filosofia. Torino, 1851.

—— Elementa philosophiae. Taurini, 1874.

Cory, I. P. A metaphysical inquiry into the methods, objects and results of ancient and modern philosophy. Lond., 1832.

Coyteux, F. Exposé d'un système philosophique. Brux., 1853; 2e éd., *ib.*, 1853; *Engl.* (abridg.), Lond., 1855.

Crozier, J. B. History of intellectual development. Lond. and N. Y., 1897, pp. 554.

Cursus philosophicus. Freib. i. B., 6 pts., 1896–98.

Dagoumer, Guill. Philosophia ad usum scholae accommodata. Lugd., 1757.

Damiron, J. Ph. Cours de philosophie. 4 vols., Paris, 1834; 2e éd. rev., 1842; Brux., 1834–37.

Dandolo, G. Appunti di filosofia ad uso dei Licei. 3a ediz., Padova, 1894, pp. 486.

—— L'obbietto della filosofia e la verità. *ib.*, 1895, pp. 34.

De Bella, A. Prolegomeni di filosofia elementare. Torino, 1888, pp. 173.

Delff, H. A. H. Die Grundlehren der philosophischen Wissenschaft. Husum, 1869, pp. 247.

—— Die Hauptprobleme der Philosophie und Religion. Lpz., 1886, pp. 310. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxv, 1889, pp. 619–622.

Della Bella, G. Intorno all' oggetto, al metodo ed al criterio della propria filosofia. *Il Nuovo Risorg.*, apr. 1895.

Dieterici, F. Die Propädeutik der Araber im zehnten Jahrhundert. Berl., 1865, pp. 201.

Dilthey, Wilh. Einleitung in die Geisteswissenschaften. 1. Bd., Lpz., 1883, pp. 519. Cf. *Philos. Monatsh.*, xx, 1884, pp. 120–8; *Preuss. Jahrb.*, liii, 1889, pp. 105–144.

—— Das natürliche System der Geisteswissenschaft im siebenzehnten Jahrhundert. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, v, 1892, pp. 480–502; vi, 1892, pp. 60–127, 225–256; 1893, pp. 347–379, 509–545.

Döring, Aug. Ueber den Begriff der Philosophie. Dortmund, 1878, pp. 52.

Doney, J. M. Nouveaux éléments de philosophie. Brux., 1830.

Dorner, A. Grundriss der Religionsphilosophie. Lpz., 1903, pp. 448.

Drioux, C. J. Cours de philosophie. Paris, 1883.

Duhamel, J. Des méthodes dans les sciences de raisonnement. 5 pts., Paris, 1865–73.

Dunan, Ch. Cours de philosophie. Paris, 1893.
—— Essais de philosophie générale. *ib.*, 1899.
Dwelshauvers, Geo. Leçon d'ouverture aux cours d'introduction à la philosophie et de psychologie. Brux., 1897, pp. 21.
Eichbaum-Lange, W. Was heisst Philosophie? Lpz., 1902, pp. 30.
Eisler, Rudolf. Einführung in die Philosophie. Lpz., 1897; 2. Aufl., 1900, pp. 160.
Eitle, Joh. Grundriss der Philosophie. Freib., 1892, pp. 304. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cix, 1896, pp. 253–260.
Eleutheropulos, Abr. Wirtschaft und Philosophie. 2 Bde., Berl., 1900, pp. 382, 422. Cf. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 522–7.
Engel, G. Die dialectische Methode und die mathematische Naturanschauung. Berl., 1865.
Engels, Frdr. Herrn Eug. Dühring's Umwälzung der Wissenschaft. Lpz., 1879, pp. 247.
Erdmann, J. E. Grundriss der Logik und Metaphysik. Halle, 1841; 2. verb. Aufl., 1843.
Eucken, Rudolf. Geschichte und Kritik der Grundbegriffe der Gegenwart. Lpz., 1878; 2. Aufl., 1892; *Engl.* by Phelps, N. Y., 1880.
—— Geschichte der philosophischen Terminologie. *ib.*, 1879, pp. 226.
—— Ueber Bilder und Gleichnisse in der Philosophie. *ib.*, 1880, pp. 59.
—— Philosophical terminology and its history. *Monist*, vi, 1896, pp. 497–515.
—— Progress of philosophy in the nineteenth century. *Forum*, xxviii, 1899, pp. 35–45.
Fabre, Jules. Cours de philosophie. 2 vols., Paris, 1863–67.
Faug, Balthazar. Les vraies bases de la philosophie. Paris, 1884; 2e éd., 1885, pp. 325.
Favre, Jos. Notions de philosophie. Paris, 1874.
Feldegg, F. v. Das Verhältniss der Philosophie zur empirischen Naturwissenschaft. Wien, 1894, pp. 48.
Fichte, J. H. Grundzüge zum System der Philosophie. Hei elb., 1833.
Field, G. Outlines of analogical philosophy. 2 vols., Lond., 1839.
Fischer, Fr. Ueber den Begriff der Philosophie. Tüb., 1830.
—— **L.** Grundriss des Systems der Philosophie. Wiesb., 1890, pp. 122.
Fisichella, A. Il metodo nella scienza. Catania, 1886, pp. 153.
Flügel, O. Die Probleme der Philosophie und ihre Lösungen. Cöthen, 1888; 3. Aufl., 1893, pp. 272.
Fonsegrive, G. L. Éléments de philosophie. 2 vols., Paris, 1891–2. (i, Psychologie; ii, Logique, etc.)
Foucou, L. Les préliminaires de la philosophie. Paris, 1879, pp. 235. Cf. *Rev. Philos.*, x, 1880, pp. 119–120.
Franco, P. Propedeutica alla filosofia dell' avvenire. Torino, 1894, pp. 140.
Fraser, A. C. Philosophical development. *Mind*, xv, 1890, pp. 1–21.
Frohschammer, Jakob. Einleitung in die Philosophie und Grundriss der Metaphysik. Münch., 1858, pp. 484.
Fromond, G. C. Nova et generalis introductio ad philosophiam. Ven., 1748.
Gabler, G. A. Lehrbuch der philosophischen Propädeutik. Erl., 1827.
Galuppi, Pasq. Elementi di filosofia. Messina, 1821; Firenze, 1837; Milano, 1842, '46.
Garrigues, A. Cours de philosophie. Paris, 1821.
Gatien-Arnoult, A. F. Éléments de philosophie. Paris, 1834; 9e éd., 1864.
Gerhart, E. V. An introduction to the study of philosophy, with an outline treatise on logic. Philad., 1858.
Geruzez, Eug. Cours de philosophie. Paris, 1833; 3e éd. rev. et aug., 1840; 6e éd. rev et aug., 1863.
Gibon, A. E. Cours de philosophie. 2 vols., Paris, 1841–2.
Gibson, B. La philosophie comme attitude. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1896, pp. 713–737.
Gilles, E. Cours de philosophie. Paris, 1877.
Ginebra, F. Elementos de filosofía. Santiago de Chile, 1899.
Gioberti, Vincenzo. Introduzione allo studio della filosofia. Bruss., 1840; 2ª ed., 2 vols., Milano, 1850; *Fr.* par L. J. Alary, 4 vols., Moulins, 1845–47.
Gioja, Melchiore. Elementi di filosofia ad uso de' giovanetti. 2 vols., Milano, 1818; 3ª ed. riv., 1822; 4ª ed., Lugano, 1834; 5ª ed., 1837.
Gockel, Chr. Fr. Encyclopädische Einleitung in die Philosophie. Carlsr., 1855.
Göring, C. Zur philosophischen Methode. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, iii, 1879, pp. 1–16.
—— Ueber den Missbrauch der Mathematik in der Philosophie. *ib.*, pp. 261–274.
Gonzalez Serrano, U. Manuel de psicología, lógica y ética. Madrid, 1880, pp. 202.
—— **y Dias, Tunon Zephyrin.** Filosofía elemental. Madrid, 1881.
Gravesande, W. J. van 's. Introductio ad philosophiam. Venet., 1737, '48; *Fr.*, Paris, 1737; *Hollandsch*, Leide, 1746.
Grün, Karl. Die Philosophie in der Gegenwart. Lpz., 1876, pp. 384.
Gurlitt, Joh. Gf. Abriss der Philosophie. Magdeb., 1788.
Hafferberg, R. C. Studien zur Einführung in die Philosophie. Jena-Lpz., 1899.
Haffner, Paul. Grundlinien der Philosophie als Aufgabe, etc. 2 Bde., Mainz, 1881–84.
Hagemann, Georg. Elemente der Philosophie. 3 Thle., Münster, 1868–9; 6. verb. Aufl., 1894–97.

Halvorsen, G. Grundtræk af Metafysik, Naturfilosofi og Aandsfilosofi. Christ., 1891, pp. 228.

Harris, Wm. T. Introduction to the study of philosophy: comprising passages from his writings selected by Marietta Kies. N. Y., 1890.

Hartsen, F. A. Grundriss der Philosophie. Nordhausen, 1875; *Fr.* par Paul Regnaud, Paris, 1877.

—— Die Philosophie als Wissenschaft. Heidelb., 1877, pp. 106.

Hartung, G. Philosophie und Naturwissenschaft in ihrer Bedeutung für die Erkenntnis der Welt. Lpz., 1875; 2. Aufl., 1876, pp. 62.

Hassler, K. D. Paragraphen für den Unterricht in der Philosophie. 2 Thle., Ulm, 1832–34. (i, Psychologie u. Logik; ii, Naturrecht u. Moral.)

Hastie, W. The elements of philosophy. Edin., 1881.

Hatranus, Steph. Introductio ad principia philosophiae solidioris. Debrecinium, 1757.

Hauchecorne, *l'Abbé.* Abrégé latin de philosophie, avec une introduction et des notes françaises. 2 vols., Paris, 1784.

Haym, R. Philosophie. In Ersch und Gruber's 'Encyclopädie der Wiss. und Künste,' iii, 24. Lpz., 1848.

Hecht, S. L. Grundlinien zum System der absoluten Philosophie. Greifsw., 1852.

Herbart, J. F. Allgemeine praktische Philosophie. Gött., 1808.

—— Lehrbuch zur Einleitung in die Philosophie. Königsb., 1813; 2. Aufl., 1821; 5. Aufl., 1883.

Hermann, Conrad. Das Verhältniss der Philosophie zur Religion. Lpz., 1862, pp. 52.

—— Die Philosophie und ihre Theile. *Philos. Monatsh.*, iii, 1869, pp. 25–40.

Heyman de Ricqlès, J. Esquisse d'un cours de philosophie. 2 vols., Paris, 1843.

Heymans, G. Het experiment in de philosophie. Leiden, 1890.

Hibben, John Grier. The problems of philosophy. N. Y., 1898, pp. 203.

Hill, W. H. Elements of philosophy. Balt., 1873; 6th ed., 1884, pp. 234.

Hodgson, Shadworth H. Philosophy and science. *Mind*, i, 1876, pp. 67–81. Cf. *ib.*, pp. 292–4.

—— Philosophy in relation to its history. Lond., 1880.

—— The practical bearing of speculative philosophy. *ib.*, 1881.

—— The method of philosophy. *ib.*, 1882, pp. 42.

—— Subjectivity in philosophy. *Mind*, viii, 1883, pp. 92–101.

—— The relation of philosophy to science. Lond., 1884, pp. 51.

—— Reorganization of philosophy. *ib.*, 1886, pp. 60.

Hodgson, S. H. On the conditions of a true philosophy. *Mind*, xiii, 1888, pp. 153–187.

—— Psychological philosophies. *ib.*, xxiv, 1899, pp. 433–8.

Hoffmann, Carl. Zur Einleitung in das Studium der Philosophie. Passau, 1868; 2. verm. Aufl., 'Philos. Propädeutik,' *ib.*, 1872, pp. 79.

Hohlfeld, Paul. Mathematik und Philosophie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxiii, 1883, pp. 28–46.

Hollmann, Sam. Chr. Philosophia rationalis, quae logica dicitur. Gott., 1767.

Hoppe, Reinhold. Die Elementarfragen der Philosophie, etc. Berl., 1897, pp. 92.

Horváth, Cyrill. A philosophia esméjérol. Budapest, 1850.

Horwicz, A. Ueber Wesen und Aufgabe der Philosophie. Berl., 1876, pp. 63. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiii, 1879, pp. 1–39.

Jacques, Amédée. Manuel de philosophie à l'usage des collèges. Paris, 1845; 2e éd. rev., 1847; 4e éd., 1863.

Jaffre, P. F. Aug. Cours de philosophie. Paris, 1879.

Janet, Paul. Traité élémentaire de philosophie. Paris, 1881, '99, pp. 895.

—— Introduction à la science philosophique. *Rev. Philos.*, xxv, 1888, pp. 337–353, 577–590.

Jerusalem, Wilh. Einleitung in die Philosophie. Wien u. Lpz., 1899; 2. verb. Aufl., 1903, pp. 226. Cf. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 83–85.

Jochnick, W. Några grundlinier till filosofien. Stockh., 1895, pp. 50.

Joel, Karl. Die Zukunft der Philosophie. Basel, 1893, pp. 35.

Joly, Henri. Nouveau cours de philosophie. Paris [1871]; 2e éd., 1875.

—— Résumé de philosophie. *ib.* [1882], pp. 64.

—— Cours de philosophie. *ib.*, 1885, pp. 704.

Jonas, R. Grundzüge der philosophischen Propädeutik. 7. Aufl., Berl., 1900, pp. 28.

Kannengiesser, P. Dogmatismus und Skepticismus. Eine Abhandlung über das methodologische Problem in der vorkantischen Philosophie. Strassb., 1877, pp. 95.

Karpov, V. N. Vvedemie v filosofiju. St. Petersb., 1810.

Kessler, Ronald. Praktische Philosophie. Lpz., 1893, pp. 170.

Kirchmann, J. H. v. Ueber die Anwendbarkeit der mathematischen Methode auf die Philosophie. Berl., 1883, pp. 70.

Kirchner, Fr. Schematismus der Philosophie. Halle, 1888. (15 Tabellen.)

Koch, J. L. A. Grundriss der Philosophie. Göppingen, 1884; 2. erw. Aufl., 1885, pp. 243. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxviii, 1886, pp. 139–150.

Koeppen, Fr. Ueber den Zweck der Philosophie. Landsh., 1807.

Krause, C. C. F. Abriss des Systemes der Philosophie. Gött., 1825; hrsg. von Hohlfeld und Wünsche, Lpz., 1886, pp. 210; *Fr.* par Lucien Bays, *ib.*, 1892, pp. 321.

Krey, E. Der Begriff und die Grenzen der Philosophie. Greifswald, 1879, pp. 50.

Kroman, K. Ueber Wesen und Bedeutung der Philosophie. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ix, 1885, pp. 1–32.

Krueger, Felix. Ist Philosophie ohne Psychologie möglich? München, 1896, pp. 28.

Külpe, Oswald. Einleitung in die Philosophie. Lpz., 1895; 2. Aufl., 1898; *Engl.* by W. B. Pillsbury and E. B. Titchener, Lond. and N. Y., 1897, pp. 256. Cf. *Mind*, xx, 1895, pp. 537–541; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxii, 1898, pp. 301–6; *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 417–421.

Labanca, B. Lezioni di filosofia razionale. 2 vols., Firenze, 1864.

Labriola, A. Socialisme et philosophie. Paris, 1899.

Lacretelle, Pierre Louis. Logique, métaphysique et morale. Paris, 1786–91.

Ladd, G. T. Introduction to philosophy. N. Y., 1890, pp. 426. Cf. *Rev. Philos.*, xxxiii, 1892, pp. 94–97; *Mind*, xvi, 1891, pp. 271–4.

Lafitte, Pierre. Cours de philosophie première. Paris, 1889, pp. 406. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ci, 1893, pp. 264–9.

Lalande, A. Le langage philosophique et l'unité de la philosophie. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vi, 1898, pp. 566–588.

Lamartine, A. Philosophie et littérature. Paris, 1894.

Lambeck, G. Philosoph. Propädeutik auf naturwissenschaftlicher Grundlage. Barmen, 1898.

Laromiguière, Pierre. Leçons sur la philosophie. Paris, 1815; 6ᵉ éd., 1840.

Larroque, P. Éléments de philosophie. Paris, 1830; 2ᵉ éd., 1840.

Laugel, Aug. Science et philosophie. Paris, 1862.

Le Conte, Jos. The relation of philosophy to psychology and to physiology. Wash., 1892.

Lehmen, Alfons. Lehrbuch der Philosophie. Freib. i. B., 1899, pp. 444.

Lemonnier, P. Cursus philosophicus, ad scholarum usum accommodatus. Paris, 1750.

Lerminier, J. L. E. Études d'histoire et de philosophie. 2 vols., Paris, 1836.

Le Roy, E. Science et philosophie. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vii, 1899, pp. 375–425; 503–562; viii, 1900, pp. 37–72.

Liberatore, Matteo. Elementi di filosofia. Livorno, 1851; 2ª ed., 1852.

Lichtenfels, Joh. Lehrbuch zur Einleitung in die Philosophie. Wien, 1850; 5. verb. Aufl., 1863, pp. 282.

Likawetz, J. L. Elementa philosophiae. 5 tom., Graecii, 1820.

Lindner, G. A. Einleitung in das Studium der Philosophie. Wien, 1866, pp. 101.

Longoni, Luigi. Introduzione alla filosofia. Milano, 1846.

Louage, A. Moral philosophy, logic, metaphysics and ethics. Balt., 1873.

M., J. E. Philosophy, psychology, and metaphysics. *North Brit. Rev.*, Oct. 1870, pp. 115–139.

McGilvary, E. B. The dialectical method. *Mind*, xxiii, 1898, pp. 55–70, 233–242, 388–403.

Mancino, Salvatore. Elementi di filosofia. 2 vols., Palermo, 1835–36; 13ª ed., 1857.

Martin, J. L'illusion des philosophes. *Rev. Philos.*, xlv, 1898, pp. 466–489.

—— La démonstration philosophique. Paris, 1898, pp. 270. Cf. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 424 430.

—— **Th. H.** La science et la philosophie. Paris, 1869.

Martínez, Núñez Z. Ciencia y filosofía. Madrid, 1898, pp. 402.

Marty, A. Was ist die Philosophie? Prag, 1897, pp. 35.

Marvin, W. T. A syllabus of an introduction to philosophy. N. Y., 1899, pp. 279.

—— An introduction to philosophy. *ib.*, 1903.

Masci, F. Filosofia, scienza, storia della filosofia. Napoli, 1902, pp. 38.

Matthia, A. H. Lehrbuch für den ersten Unterricht in der Philosophie. Lpz., 1823; 4. verb. Aufl., 1844; *Fr.* par H. Bret, Paris, 1837.

Maturi, Seb. Principi di filosofia. Napoli, 1869.

Maugeri, Ant. Corso di lezioni di filosofia razionale, sistema psicho-ontologico. Catania, 1865–66.

—— Elementi di filosofia al uso del seminario arcivescovile di Catania. *ib.*, 1869.

Maugras. Cours de philosophie. Paris, 1822.

Mayr, A. Untersuchungen über die wissenschaftliche Methode, mit besonderer Anwendung auf die Mathematik. Würzb., 1845.

Mead, G. H. Suggestion towards a theory of philosophical disciplines. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 1–17.

Mehring, G. Das Verhältniss der Philosophie zur Christologie. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, vi, 1840, pp. 57–103.

Mellone, Sydney Herbert. Studies in philosophical criticism and construction. Edin., 1897, pp. xxii, 426.

—— Psychology, epistemology, ontology, compared and distinguished. *Mind*, xix, 1894, pp. 474–490.

Mercier, D. Cours de philosophie. Paris, 1893–99.

—— Le bilan philosophique du xixᵉ siècle. *Rev. néo-scol.*, vii, 1900, pp. 5, 315.

Merten, O. Les limites de la philosophie. Namur, 1896, pp. 309.

Meyer, Jürgen B. Die Stellung der Philosophie zur Zeit und zum Universitätsstudium. Bonn, 1886, pp. 30.

Migeot, Ant. Philosophiae elementa. Paris, 1784.

Milhaud, G. Mathématique et philosophie. *Rev. Philos.*, xlviii, 1899, pp. 449–474.

Miloslavski. Osnovanija filosofii kak specialnoj nauki. Kazan, 1883.

Monck, W. H. Introduction to the critical philosophy. Dubl., 1874.

Mongin. Philosophie élémentaire, ou méthode analytique. Nancy, 1803.

Monrad, Markus Jac. Philosophiske Propædeutik. Christ., 1849; 4. Aufl., 1882.

Morando, Gius. Compendio del corso elementare di filosofia. Milano, 1897–1900.

Morell, J. D. Lectures on the philosophical tendencies of the age. Lond., also Edin., 1848, '53.

—— Introduction to philosophy. Lond., 1861.

Morselli, E. La filosofia e la scienza. *Riv. di Filos. Scient.*, vol. i, 1881, no. 1.

Müller, Josef. System der Philosophie. Mainz, 1898, pp. 372. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxv, 1900, pp. 282–7.

Natorp, Paul. Zur Zeitfrage zwischen Empirismus und Kritizismus. *Arch. f. syst. Philos.*, v, 1899, pp. 185–201.

—— Philosophische Propädeutik. Marb., 1903.

Naville, Ernest. La définition de la philosophie. Genève, Paris, 1894, pp. 291. Cf. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 529–536.

Neudecker, G. Die philosophische Propädeutik. Würzb., 1880.

Nielsen, R. Philosophiske Propädeutik. Kjøbenh., 1857.

Nieto y Serrano, M. Filosofía y fisiología. Tomos i, ii, Madrid, 1899, pp. 336–338.

Noack, L. Propädeutik der Philosophie. Weimar, 1854, pp. 492.

Nocerino, G. Elementi di filosofia. Nap., 1858.

Norström, V. Hvad innebär en modern ståndpunkt inom filosofien. Upsala, 1898.

Ollé-Laprune, Léon. La philosophie et le temps présent. Paris, 1891.

Ollivier, A. Cours élémentaire de philosophie. Paris, 1878.

Onclair, Aug. Philosophie et philosophisme. Louvain, 1883, pp. 217.

Ormond, A. Philosophy and its correlations. *Philos. Rev.*, xii, 1903, pp. 113–129.

Pasceri, D. Prolusione al corso di filosofia. Roma, 1899, pp. 10.

Paulsen, Fr. Einleitung in die Philosophie. Berl., 1892; 10. Aufl., 1903; *Engl.* by Frank Thilly, N. Y., 1895, pp. 429. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cix, 1896, pp. 60–83; *Rev. Philos.*, xxxix, 1895, pp. 525–533.

—— Ueber das Verhältniss der Philosophie zur Wissenschaft. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, i, 1877, pp. 15–50.

Peillaube, É. Objet de la philosophie. *Rev. de Philos.*, i, 1900, pp. 119–128.

Pellissier, P. A. Précis d'un cours complet de philosophie élémentaire. 2 vols., Paris, 1873.

Penjon, A. Précis de philosophie. Paris, 1897.

Pestalozzi, Alessandro. Elementi di filosofia. 4 vols., Milano, 1845–47; 4ª ed., 1857.

—— Compendium philosophiae. Mediolani, 1857.

Petzoldt, Jos. Einführung in die Philosophie der reinen Erfahrung. Lpz., 1899, pp. 356. Cf. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 402–5.

Peyretti, G. B. Elementi di filosofia. Torino, 1857.

Pfleiderer, Ed. Die Aufgabe der Philosophie in unserer Zeit. Kiel, 1874, pp. 13. Cf. *Philos. Monatsh.*, xi, 1875, pp. 1–3.

Poli, B. Primi elementi di filosofia. Milano, 1833.

—— Elementi di filosofia, teorica e morale. 3 vols., Padova, 1837.

Prächter, K. Die griechisch-römische Popularphilosophie und die Erziehung. Bruchsal, 1886.

Prantl, Karl v. Die Bedeutung der Logik für den jetzigen Standpunkt der Philosophie. München, 1849, pp. 140.

—— Die gegenwärtige Aufgabe der Philosophie. *ib.*, 1852, pp. 42.

Prisco, G. Elementi di filosofia speculativa secondo le dottrine degli scolastici. Nap., 1863.

—— Filosofia elementare. *ib.*, 1874.

Puglia, F. Principii di filosofia. Messina, 1899; 2ª ed., 1000.

Rabus, Leonh. Ueber das Wesen der Philosophie. Progr., Speier, 1871.

—— Philosophie und Theologie. Erl., 1876, pp. 69.

—— Lehrbuch zur Einleitung in die Philosophie. *ib.*, 1887; Bd. ii, 1895, pp. 360.

Rattier, M. S. Cours complet de philosophie. 4 vols., Paris, 1843–44. (i. et ii. Psychologie; iii. Logique; iv. Morale.)

—— Manuel élémentaire de philosophie, ou Abrégé du cours complet de philosophie. *ib.*, 1844–45.

Rayot, E. La composition de la philosophie. Paris, 1897.

Regnault, É. Cours de philosophie. Nouv. éd., Paris, 1883, pp. 566.

Rehmke, J. Die Bildung der Gegenwart und die Philosophie. Heilbronn, 1896, pp. 48.

Reichlin-Meldegg, A. Fr. System der Logik nebst Einleitung in die Philosophie. Wien, 1870.

Reiff, J. F. Der Anfang der Philosophie. Stuttg., 1841.

—— Ueber einige wichtige Punkte in der Philosophie. Tüb., 1843.

Reiner, J. Was muss man von der Philosophie wissen? Berl., 1900; 2. Aufl., 1900, pp. 76.

Renard, Ath. Les philosophes et la philosophie. Paris, 1879.

Ribert, L. L'empirisme, la science et la philosophie. *Rev. Scient.*, 4e s., x, 1898, pp. 620–6.

Richter, A. Grundriss der philosophischen Wissenschaften. Halle, 1888, pp. 260.

—— Eine logische Einleitung in die historischen Wissenschaften. 1. Hälfte, Lpz., 1896.

Riehl, A. Ueber Begriff und Form der Philosophie. Berl., 1872. pp. 95.

—— Zur Einführung in die Philosophie der Gegenwart. Lpz., 1903, pp. 258.

Riquier, C. De la distinction entre les sciences déductives et les sciences expérimentales. *Rev. de Mét. et de Mor.*, viii, 1900, pp. 736–744.

Ritchie, D. G. Philosophy and the study of philosophers. *Mind*, xxiv, 1899, pp. 1–24.

Robertson, George Croom. Elements of general philosophy. Edited from notes of lectures by C. A. F. Rhys Davids. Lond., 1896, pp. 365.

Röse, Ferd. Ueber die Kunst zu philosophiren. Basel, 1847, pp. 34.

Romano, Giuseppe. Elementi di filosofia. Palermo, 1853.

Romundt, Hnr. Ein Band der Geister. Entwurf einer Philosophie in Briefen. Lpz., 1895.

Rondelet, Ant. Programmes de philosophie. Paris, 1851, '64.

Roques, *l'Abbé.* Cours de philosophie. 4 vols., Paris, 1877.

Rossi da Lucca, L. La introduzione alla filosofia. Roma, 1900.

Rossignoli, G. Corso elementare di filosofia: logica, metafisica, etica e storia della filosofia. Novara, 1887; 3a ed., 'Principii di filosofia,' 1891–2.

Rumpel, Th. Philosophische Propädeutik. Gütersloh, 1866; 2. Aufl., 1868, pp. 155.

Rydberg, V. Filosfiska föreläsninger. Stockh., 1899.

Sahlin, C. Y. Om brytningspunkten i vår tids filosofi. Upsala, 1888.

Saint-Simon, Claude Henri. Introduction aux travaux scientifiques du xixe siècle. Paris, 1807.

Salter, Wm. M. First steps in philosophy, physical and ethical. Chicago, 1892.

Salvadori, Carlo. Prenozioni di filosofia scientifica. Montegiorgio, 1894.

Sartini, V. Filos. elementare. Firenze, 1869 etc.

Schinz, A. Sens commun et philosophie. *Rev. Philos.*, xliv, 1900, pp. 53–73.

Schliephake, F. W. Th. Einleitung in das System der Philosophie. Wiesb., 1856, pp. 84.

Schmid, P. X. Entwurf eines Systems der Philosophie auf pneumatologischer Grundlage. 3 Thle., Wien, 1863–68.

—— **Leop.** Grundzüge der Einleitung in die Philosophie. Giessen, 1860, pp. 427.

Schmidt, J. H. F. Vorlesungen über das Wesen der Philosophie. Stuttg., 1836.

—— **Eduard.** Ueber Begriff und Möglichkeit der Philosophie. Parchim, 1835.

Schubert-Boldern, R. v. Ueber die analytische Methode und die Selbständigkeit der Philosophie. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxi, 1897, pp. 147–156.

—— Die Einteilung der Wissenschaft als Einleitung in die Philosophie. *Zeitsch. f. imman. Philos.*, iv, 1899, pp. 217, 244.

Schütz, Ludwig. Einleitung in die Philosophie. Münster, 1879, pp. 145.

Schulte-Tigges. Philosophische Propädeutik. 1. Thl., Methodenlehre. Berl., 1898, pp. 80.

Schuppe, Wilh. Das metaphysische Motiv und die Geschichte der Philosophie im Umrisse. Breslau, 1882, pp. 37.

Schwarz, Heinr. Ueber die wesentlichsten Forderungen an eine Philosophie der Gegenwart und deren Vollziehung. Ulm, 1846.

Secrétan, Ch. Précis élémentaire de philosophie. Lausanne, 1868.

Segall-Socoliu, I. Zur Verjüngung der Philosophie. Berl., 1894, pp. 261.

Sengler, Jakob. Ueber das Wesen und die Bedeutung der speculativen Philosophie und Theologie. Mainz, 1834; *id.*, Heidelb., 1837.

Seth, Andrew. The present position of the philosophical sciences. Edin. and Lond., 1889, pp. 32.

Sewall, F. Philosophy as affected by nationality. *New World*, vii, 1898, pp. 102–112.

Seydel, Rudolf. Die philosophische Aufgabe der Gegenwart. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lii, 1868, pp. 1–17.

Sidgwick, A. The philosophy of common sense. *Mind*, iv, 1895, pp. 143–158.

—— **H.** Philosophy: its scopes and relations. Lond. and N. Y., 1902, pp. 252.

Smetana, Augustin. Die Katastrophe und der Ausgang der Geschichte der Philosophie. Hamb., 1850.

Snell, Chr. Wilh. Einleitung in's Studium der Philosophie. Giessen, 1809.

Snellman, J. V. Philosophisk Elementarcurs. Stockh., 1837–40.

Socoliu, I. Die Grundprobleme der Philosophie. Bern, 1895, pp. 61.

Sola, F. Carlo. Introduzione alla filosofia razionale. Milano, 1842.

Spaventa, Bertrando. Introduzione alle lezioni di filosofia. Napoli, 1862.

Spicker, Gideon. Ueber das Verhältnis der Naturwissenschaft zur Philosophie. Berl., 1874, pp. 94.

—— Die Ursachen des Verfalls der Philosophie in alter und neuer Zeit. Lpz., 1892, pp. 280. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cviii, 1896, pp. 120–133.

Spir, A. Kurze Darstellung der Grundzüge einer philosophischen Anschauungsweise. Lpz., 1869.

Stadler, A. Zur Klassifikation der Wissenschaften. *Arch. f. syst. Philos.*, ii, 1896, pp. 1–37. Cf. (O. Schneider) *ib.*, iii, 1897, pp. 1–19.

Steudel, Adolf. Philosophie im Umriss. 1. Thl.,

'Theoretische Fragen,' Stuttg., 1871, pp. 426; 2. Thl., 'Praktische Fragen,' 1. Abth.: Kritik der Sittenlehre, *ib.*, 1877, pp. 612; 2. Abth.: Kritik der Religion, *ib.*, 1881, pp. 474, 485; 3. Abth.: Kritische Betrachtungen über die Rechtslehre, *ib.*, 1884.

Steudel, A. Das goldene A B C der Philosophie, d. i. die Einleitung zu dem Werke 'Philosophie im Umriss,' neu hrsg. von M. Schneidewin, Berl., 1891.

Stier, Johann. Praecepta doctrinae logicae, ethicae, physicae, metaphysicae. 7ª ed., Lond., 1671.

Stirling, J. H. What is thought? or, The problem of philosophy. Edin., 1900, pp. 434.

Stöckl, Adolf. Lehrbuch der Philosophie. Mainz, 1868, pp. 860; 7. verb. Aufl., 1893.

—— Grundzüge der Philosophie. *ib.*, 1893, pp. 616. (Auszug aus dem 'Lehrbuch.')

Stoy, C. V. Philosophische Propädeutik. 2. Abth., Lpz., 1869–70, pp. 55, 34. (1. Logik, 2. Psychologie.)

Straszewski, M. O filozofii i filozoficznych naukach. Kraków, 1900.

Strümpell, Ludwig. Die Einleitung in die Philosophie. Lpz., 1886, pp. 484.

Stuckenberg, J. H. W. Introduction to the study of philosophy. N. Y., 1888, pp. 422.

Stumpf, C. Der Entwicklungsgedanke in der gegenwärtigen Philosophie. Lpz., 1900, pp. 32.

Sully, J. Philosophy and modern culture. *Fortn. Rev.*, lxvii, 1900, pp. 121–134.

Tarozzi, G. Lezioni di filosofia. Torino, 1897–8.

Tausch, Carl. Einleitung in die Philosophie. Wien, 1892, pp. 72.

Tedeschi. Elementi di filosofia. Catania, 1833.

Thaulow, Gust. Einleitung in die Philosophie und Encyclopädie, etc. Kiel, 1862, pp. 144.

Théry, Aug. Notions de philosophie. Paris, 1844.

Thiel, Aug. Programme d'un cours élémentaire de philosophie. 3 vols., Paris, 1840–42.

Thill. Das Fundamentalprinzip aller Wissenschaften. *Philos. Jahrb.*, iv, 1891, Heft 4.

Thilly, F. What is philosophy? *Pop. Sci. Mo.*, lx, 1902, pp. 513–520.

Thomas, P. F. Éléments de philosophie scientifique et morale. Paris, 1900.

Thurot, F. Qu'est-ce que la philosophie? (*J. des Savants*, 1819.) Paris, 1819, pp. 52.

—— De l'entendement et de la raison. 2 vols., Paris, 1830; *ib.*, 1833.

Tiberghien, Guill. Introduction à la philosophie et préparation à la métaphysique. Brux. et Liège, 1868; 2ᵉ éd., 1880. Cf. (Reichlin-Meldegg) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxiv, 1874, pp. 253–277.

—— Enseignement et philosophie. Brux., 1873.

Tissot, Jos. Cours élémentaire de philosophie. 2ᵉ éd., Paris, 1840; 4ᵉ éd., 1869.

Tobias, Wilhelm. Grenzen der Philosophie, etc. Berl., 1875, pp. 394.

Tocco, F. Lezioni di filosofia. Bologna, 1869.

Tönnies, F. Philosophical terminology. (Trans.) *Mind*, xxiv, 1899, pp. 289–332, 469–491; xxv, 1900, pp. 46–61.

Torre, Ach. Sommario delle lezioni di filosofia. 5ª ed., Napoli, 1891, pp. 245.

Toscano, Felice. Corso elementare di filosofia. Napoli, 1857.

Traglia, A. I problemi della filosofia. Ancona, 1900.

Trivero, Camillo. Classificazione delle scienze. Milano, 1899, pp. 292. Cf. *Rev. Philos.*, xlix, 542–4.

Türck, H. Kuno Fischer's kritische Methode. Jena, 1894, pp. 32.

Tulloch, J. Modern theories in philosophy and religion. Lond., 1884, pp. 444.

Tyrwitt, Thomas. Solid reasons for philosophizing. Winchester, 1652.

Ueberwegg, Fr. Begriff der Philosophie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xlii, 1863, pp. 185–199.

—— Der Begriff der Philosophie. In 'Grundriss der Geschichte der Philosophie,' 8. Aufl., Berl., 1894, i, pp. 1–5.

Valabrègue, Albin. La philosophie du xxᵉ siècle. Paris, 1895.

Vanni, Icilio. Il problema della filosofia del deritto nella filosofia. Verona, 1890, pp. 96.

Vinet, A. R. Outlines of philosophy and literature. (Trans.) Lond., 1865.

Vogel, A. Philosophisches Repetitorium. 4. rev. Aufl., Gütersloh, 1898, pp. 183.

Volkelt, J. Einführung in die Philosophie der Gegenwart. München, 1891, pp. 230.

Volkmann, F. Die Entwickelung der Philosophie. Berl., 1899, pp. 31.

Wahle, Richard. Das Ganze der Philosophie und ihr Ende. Wien, 1894; 2. Aufl., 1897. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xix, 1895, pp. 449–463.

—— Geschichtlicher Ueberblick über die Entwicklung der Philosophie. Wien, 1895, pp. 66.

Walch, J. G. Einleitung in die Philosophie. Lpz., 1727; 2. Aufl., 1730; 3. Aufl., 1738.

Waldstein, Ch. The balance of emotion and intellect. Oxf., 1896, pp. 230.

Ward, James. The progress of philosophy. *Mind*, xv, 1890, pp. 213–233.

Watson, John. An outline of philosophy. 2nd ed., Glasg. and N. Y., 1898, pp. 489. (First edition entitled 'Comte, Mill, and Spencer.' *ib.*, 1895.)

Weichs-Glon, F. Wissenschaft, Kunst u. Religion in ihren Beziehungen zu einander. München, 1896, pp. 15.

Weinholtz, C. Die Unzulänglichkeit der Philosophie als Wissenschaft. Rostock, 1844.

Weisse, Ch. H. Ueber Eintheilung und Gliederung des Systems der Philosophie. *Zeitsch. f.*

Philos. u. phil. Kr., xlvi, 1865, pp. 165–215; xlvii, 1865, pp. 52–98.

Weisse, Ch. H. Die drei Grundfragen der gegenwärtigen Philosophie. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, lxvii, 1837, pp. 66–114, 161–201.

Werner, Karl. Grundlinien der Philosophie. Regensb., 1855, pp. 329.

Wernicke, Alex. Die Philosophie als descriptive Wissenschaft. Lpz., 1882, pp. viii, 40. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, viii, 1884, pp. 112–116.

Wetterhan, D. Das Verhältniss der Philosophie zu der empirischen Wissenschaft von der Natur. Lpz., 1895.

Windelband, Wilhelm. Präludien, Aufsätze und Reden zur Einleitung in die Philosophie. Freib. i. B., 1884, pp. 325.

Wirth, I. U. Die Probleme der Philosophie. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, xiii, 1844, pp. 206–248.

—— Der Anfang der Philosophie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxv, 1854, pp. 1–25; xxvi, 1855, pp. 250–7.

Wollny, F. Die Philosophie im Verhältnis zu Religion und Wissenschaft. Lpz., 1888, pp. 67.

—— Philosophie und Naturwissenschaft. *ib.*, 1895, pp. 31.

Worms, René. Éléments de philosophie. Paris, 1892, pp. 112. Cf. *Rev. Philos.*, xxxiii, 1892, pp. 84–7.

Wundt, Wilh. Ueber die Aufgabe der Philosophie in der Gegenwart. Lpz., 1874, pp. 21.

—— Über die Einleitung in die Wissenschaften. *Philos. Stud.*, v, 1889, pp. 1–58.

—— Einleitung in die Philosophie. Lpz., 1901; 2. Aufl., 1902, pp. 466. Cf. *Rev. Philos.*, lv, 1903, pp. 416–425.

—— Philosophie und Psychologie. *ib.*, 1903.

Zeller, Eduard. Über die Aufgabe der Philosophie und ihre Stellung zu den übrigen Wissenschaften. In 'Vorträge und Abhandlungen,' Heidelb., 1877.

Zimmermann, R. Philosophische Propädeutik. Wien, 1852; 3. Aufl., 1867, pp. 400.

b. SYSTEMS AND ESSAYS.

Abbt, Thomas (1738–1766). Vermischte Schriften, hrsg. von F. Nicolai. Berl., 1768–81; 2. Aufl., 1790.

—— Vom Verdienst. *ib.*, 1765; *Fr.* par Dubois, Paris, 1780.

Abicht, J. H. Philosophie der Erkenntnisse. Bayreuth, 1791.

—— Encyklopädie der Philosophie. Frkf., 1804.

Acquisto, B. d'. Sistema di scienza universale. Palermo, 1850.

—— Trattato di ideologia. *ib.*, 1858.

Adamson, R. The development of modern philosophy, and other lectures. 2 vols., Lond., 1903, pp. 356, 330.

Ahrens, Heinr. Cours de droit naturel ou de philosophie du droit. Paris, 1838; 6e éd., Brux., 1875; *Deutsch* von A. Wirk, Braunschw., 1846.

—— Naturrecht oder Philosophie des Rechts und des Staates. 6. Aufl., Wien, 1870–71; *Ital.* da Alb. Marghieri, Nap., 1872.

Alexander, Arch. Some problems of philosophy. N. Y., 1886, pp. 170.

Alhaiza, A. Catéchisme dualiste: essai de synthèse physique, vitale et religieuse. 2e éd. rev., Paris, 1892.

Allibaco, W. A. The philosophic and scientific ultimatum. N. Y., 1864, pp. 420.

Allievo, G. Saggi filosofici. Milano, 1886. Cf. L. Prade's 'Delle dottrine filos. di G. A.,' Fermo, 1878.

Allihn, Fr. H. T. Der verderbliche Einfluss der hegel'schen Philosophie. Lpz., 1852.

—— Die Umkehr der Wissenschaft in Preussen, mit besonderer Beziehung auf Stahl und auf die Erwiderungen seiner Gegner Braniss und Erdmann. Berl., 1855, pp. 240.

Alliot, François. Nouvelle doctrine philosophique. 3 vols., Paris, 1851.

Amersin, Ferd. Gemeinverständliche Weisheitslehre. Triest, 1871; 2. verb. Aufl., 1881.

Ancillon, J. P. F. Essais philosophiques. 2 vols., Paris, 1817.

—— Essai de philosophie, de politique et de littérature. 4 vols., *ib.*, 1832.

Angiulli, And. La filosofia, etc. Napoli, 1868.

Apelt, Ernst Fr. Abhandlungen der fries'schen Schule, von Apelt, Schleiden, Schlömilch und Schmidt. Lpz., 1847–49, pp. 174.

Armstrong, A. C. Transitional eras in thought. N. Y., 1904, pp. 347.

Arnau é Ibanez Joaquin. Ensayo de filosofia fundamental. Valencia, 1889.

Arréat, Lucien. Journal d'un philosophe. Paris, 1887.

Aufsätze, philosophische, Eduard Zeller zu seinem fünfzigjährigen Doctor-Jubiläum gewidmet. Lpz., 1887, pp. 482.

August, Carl. Die Welt und ihre Umgebung. Berl., 1898, pp. 415.

Avenarius, R. In Sachen der wissenschaftlichen Philosophie. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, i, 1877, pp. 553–580; ii, 1878, pp. 468–483; iii, 53–78.

—— Philosophie als Denken der Welt. Lpz., 1878. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxv, 176.

Azcarate, Gumersindo de. Estudios filosóficos y políticos. Madrid, 1877.

Bärenbach, Fr. v. Grundlegung der kritischen Philosophie. Lpz., 1879, pp. 386.

Baggesen, J. J. Philosophischer Nachlass. Hrsg. von C. A. R. Baggesen, 2 Bde., Zürich, 1858–63.

Bahlmann, B. Der Grundplan der menschlichen Wissenschaft. *Philos. Jahrb.*, vi, 1893, pp. 151, 408; vii, 1894, p. 155.

[**Bailey, Samuel.**] Essays on the pursuit of truth. Lond., 1829; Philad., 1831.

Bain, Alex. Dissertations on leading philosophical topics. 2 vols., Lond., 1903.

Baker, R. S. Rationalism irrational. 2nd ed., Lond., 1895.

Balawelder, A. Abstammung des Allseins. Wien, 1895, pp. 35.

Baldinotti, Cesare. De recta humanae mentis institutione. Padova, 1787.

Baldwin, J. M. Fragments in philosophy and science. N. Y., 1902, pp. 309.

Balfour, A. J. A defence of philosophic doubt. Lond., 1879, pp. 355.

—— Essays and addresses. 2nd ed., Lond., 1893, pp. 314.

—— The foundations of belief. Lond. and N. Y., 1895; 8th ed., *ib.*, 1901; *Fr.* par G. Art, Paris, 1897; *Deutsch* von R. Koenig, Lpz., 1896. Cf. *Athen.*, 1895 (1), pp. 241–4; *Blackwood's Mag.*, clviii, 33–9; *Contemp. Rev.*, lxvii, 457–476; *ib.*, lxx, 153–178; *Dubl. Rev.*, cxvii, 128–152; *Edin. Rev.*, clxxxii, 192–220; *Forum*, xix, 364–374; *Mind*, xx, 376–384; *Nat. Rev.*, xxv, 35–47; *New Rev.*, xii, 301–311; *New World*, v, 318–321; *Nineteenth Cent.*, xxxvii, 552–566; *Philos. Rev.*, iv, 311–5, 559–561; *Quart. Rev.*, clxxx, 481–520; *Rev. Philos.*, xliii, 536–542.

Cecil, H. M. Pseudo-philosophy. . . Balfour. Lond., 1897, pp. 308.

Pearson, K. The chances of death, and other studies in evolution. Lond., 1897.

Rey, M. La philosophie de M. Balfour. Paris, 1897.

Barach, Carl Sigm. Die Wissenschaft als Freiheitsthat. Wien, 1869, pp. 83.

—— Kleine philosophische Schriften. *ib.*, 1878.

Barr, T. E. Gist of it: a philosophy of human life. N. Y., 1887.

Barrat, Alf. Physical metempiric. Ed. by C. Read. Lond., 1883.

Bascom, John. Science, philosophy and religion. N. Y., 1871, pp. 311.

Battershall, W. W. Thoughts of divines and philosophers. Lond., 1899.

Baumann, Julius. Sechs Vorträge aus dem Gebiete der praktischen Philosophie. Lpz., 1874.

—— Die grundlegenden Thatsachen zu einer wissenschaftlichen Welt- und Lebensansicht. Stuttg., 1894, pp. 135.

Baumgarten, A. G. Philosophia generalis. Ed. J. C. Förster. Halae, Magd., 1770.

Beasley, Frederic. A search of truth in the science of the human mind. Pt. 1, Philad., 1822.

Bélières, Hyacinthe. Philosophie nouvelle. 3 vols., Paris, 1877–83.

Bella, Ant. De. Prolegomeni di filosofia. 2ª ed., Livorno, 1882, pp. 212. Cf. *Riv. di Filos. Scient.*, ii, 343.

Bensa, A. M. Philosophiae speculativae summarium. 2 vols., Paris, 1877.

Berding, Fr. Philosophische Aufsätze. Hamb.-Lpz., 1897, pp. 62.

Berg, Franz. Epikritik der Philosophie. Rudolstadt, 1805.

Berger, J. E. v. Philosophische Darstellung der Harmonien des Weltalls. Altona, 1808.

—— Allgemeine Grundzüge zur Wissenschaft. 4 Bde., *ib.*, 1817–27.

Bergmann, Jul. Untersuchungen über Hauptpunkte der Philosophie. Marb., 1903, pp. 483.

Berr, H. Vie et science. Paris, 1894.

Bertini, E. M. Idea di una filosofia della vita. Torino, 1850.

Besser, K. M. System des Naturrechts. Halle, 1830.

Betz, H. J. Ervaringswijsbegeerte. 's Hage, 1881.

Bierbower, A. Principles of a system of philosophy. N. Y., 1870.

Blondel, Maurice. L'action. Essai d'une critique de la vie et d'une science de la pratique. Paris, 1893, pp. 495. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 259–264.

Blum, Eugène. Lectures de philosophie scientifique. Paris, 1893.

Böhm, K. Az ember és világa. Budapest, 1893, pp. 362.

—— Tapasztalati lélektan. *ib.*, 1895.

Bolzano, Bernh. Wissenschaftslehre. 4 Bde., Sulzbach, 1837.

—— Athanasia. *ib.*, 1838.

Bonetti, Jos. Maria. Compendium universae philosophiae. Mediol., 1678.

Bordas-Demoulin, J. B. Mélanges philosophiques et religieux. Paris, 1846, pp. 608.

Bosanquet, Bernard. Essays and addresses. Lond., 1889; 2nd ed., 1891.

Bourdeau, L. Théorie des sciences. 2 vols., Paris, 1882, pp. 490 et 634.

Brais, V. Die Wahrheit in ihren Hauptzügen. Lpz., 1866.

Bray, Ch. Philosophy of necessity. 2 vols., Coventry, 1840; 2nd ed., Lond., 1862; 3rd ed. rev., 1889, pp. 407.

Bridgman, R. L., *ed.* Concord lectures on philosophy. Camb. (Mass.) [1883].

Brodbeck, A. Die Welt des Irrthums. Lpz., 1893; 4. Aufl., 1895, pp. 112.

—— Die Grundsätze der modernen Weltanschauung. Zürich, 1896, pp. 24.

Brownson, O. A. Works; collected by H. F. Brownson. 17 vols., Détroit, 1882–87.

Brunschvicg, L. Essais de philosophie générale de M. Charles Dunan. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vii, 1899, pp. 189–225.

Buchez, P. J. B. Essai d'un traité complet de philosophie au point de vue du catholicisme. 3 vols., Paris, 1835–40.

Buczynsky, Vinc. Institutiones philosophicae. 3 pts., Viennae, 1844.

Bühle, Joh. G. Grundzüge einer allgemeinen Encyklopaedie der Wissenschaften. Lemgo, 1790.

—— Entwurf einer Transcendentalphilosophie. Gött., 1798, pp. 347.

—— Ideen zur Rechtswissenschaft, Moral und Politik. *ib.*, 1799.

Bufalini, M. Fondamenti di patologia analitica. 2 vols., Pavia, 1819 ; Firenze, 1829.

Buscarini, Giuseppe. Discussioni di filosofia razionale. 2ª ed., 2 vols., Milano, 1857.

Caird, Edward. Essays on literature and philosophy. 2 vols., Glasg., 1892, pp. 267, 563.

—— University addresses. *ib.*, 1898, pp. 383.

Calderón y Arana, Salvador. Estudios de filosofía natural. Madrid, 1876.

Canalejas, Fr. Estudios críticos de filosofía, política y literatura. Madrid, 1872.

Canz, I. G. Meditationes philosophicae. Tub., 1750, pp. 964.

Carbonel, Pierre. Essai de philosophie classique. Paris, 1876.

Carlile, Wm. W. The philosophy of common sense. *Mind*, xxi, 1896, pp. 242-5.

Carlyle, Thomas (1795-1881). Works. 16 vols., Lond., 1857-58 ; 34 vols., *ib.*, 1870-80.

—— Sartor Resartus. Lond., 1838 &c. ; *Deutsch* von J. A. Fischer, Lpz., 1882.

—— Heroes and hero worship. Lond., 1841 &c. ; *Deutsch* von J. Neuberg, Berl., 1853 u. 1889.

Caird, Edward. Essays on literature and philosophy. Glasg., 1892, vol. i, pp. 230-267.

Dilthey, W. Thomas Carlyle. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, iv, 1891, pp. 260-275.

Flügel, E. T. Carlyle's religiöse und sittliche Entwicklung und Weltanschauung. Lpz., 1887, pp. 280.

Hood, E. P. T. Carlyle the philosophic thinker. Lond., 1875.

Japp, A. H. Three great teachers. Lond., 1865.

Martineau, James. Essays, reviews, and addresses. Lond., 1890-91, vol. i.

Mead, E. D. The philosophy of Carlyle. Bost., 1881, pp. 140.

Schulze-Gävernitz, v. Carlyle's Welt- und Gesellschaftsanschauung. Dresd., 1893.

Taine, H. A. L'idéalisme anglais. Paris, 1864.

Wylie, W. H. Th. Carlyle. Lond., 1881, pp. 402.

Caro, E. Philosophie et philosophes. Paris, 1888.

Cattaneo, L. Divagazioni filosofiche di un originale. Roma, 1893, pp. 142.

Cavour, G. d'. Frammenti filosofici. Torino, 1841.

Ceretti, P. E. Sinossi della enciclopedia speculativa. Torino, 1891. Cf. D'Ercole, 'Notizie degli scritti di P. Ceretti,' *ib.*, 1896.

Champaignac, Jean de. Sommaire des quatre parties de la philosophie et métaphysique. Paris, 1606.

Charencey, de. Maximes et réflexions. *Ann. de Philos. Chrét.*, n. s., xxx, 1894, pp. 431, 533.

Chiappelli, A. Leggendo e meditando. Roma, 1900, pp. 399.

Chlebik, Franz. Dialektische Briefe. Berl., 1869.

—— Die Philosophie des Bewussten und die Wahrheit des Unbewussten. *ib.*, 1870, pp. 90.

Clarke, E. F., *ed.* The manuals of catholic philosophy. Lond., 1888 &c.

Clifford, Wm. Kingdon (1845-1879). Seeing and thinking. Lond., 1879, pp. 156.

—— Lectures and essays ; ed. by Leslie Stephen and F. Pollock. 2 vols., *ib.*, 1879 ; 2nd ed., 1 vol., *ib.*, 1886, pp. 443.

—— The common sense of the exact sciences ; ed. by Karl Pearson. Lond., 1885, pp. 271.

Conybeare, F. C. Prof. Clifford on the soul of nature. *Monist*, ii, 1892, pp. 209-224.

Mallock, W. H. Atheism and the value of life. Lond., 1884, pp. 1-82.

Pollock, F. L. Life of Clifford, 'Lectures and essays.' Lond., 1879.

Royce, J. 'Mind-stuff' and reality. *Mind*, vi, 1881, pp. 365-377.

Stephen, L. W. K. Clifford, 'Dict. of Nat. Biog.,' xi, 1887, pp. 82-85.

Whittaker, T. Mind-stuff from the historical point of view. *Mind*, vi, 1881, pp. 498-513.

Colecchi, O. Osservazioni critiche sopra alcune quistioni più importanti di filosofia. 2 vols., Napoli, 1843.

Cicchitti-Suriani, F. O. Colecchi, filosofo e matematico abruzzese, e i primordi del Kantismo in Italia. Roma, 1892.

Zappi, N. M. Elogio funebre di O. Colecchi. Chieti, 1848.

Coleridge, Samuel Taylor (1772-1834). Works, ed. W. G. T. Skedd, 7 vols., N.Y., 1858 ; *ib.*, 1884.

—— Biographia literaria. Lond., 1817, '47 ; N.Y., 1848 ; new ed., *ib.*, 1870.

—— Aids to reflection. Lond., 1825, '36, '43, '48, '54 ; Liverp., 1873.

—— Confessions of an inquiring spirit. Lond., 1840, '49.

Green, J. H. Spiritual philosophy. Ed. by Sir G. Simon. 2 vols., Lond., 1865.

Colozza, G. A. La meditazione. Napoli, 1903.

Commer, Ernst. Die philosophische Wissenschaft. Berl., 1882, pp. 127.

—— System der Philosophie. 1.-4. Abth., Paderb., 1883-86, pp. 186, 258, 207, 221.

—— Die immerwährende Philosophie. Wien, 1899, pp. 128.

Conti, Aug. Evidenza di amore e fide, o I criterj della filosofia. 2 vols., Firenze, 1858.

Cordoso, Isaac. Philosophia libera. Venet., 1673.

Corleo, S. Meditazioni filosofiche. Palermo, 1844.
—— Filosofia universale. 2 vols., *ib.*, 1860-63.
—— Il sistema della filosofia universale. Roma, 1879, pp. 327. Cf. *Rev. Philos.*, xvi, 1883, pp. 97-104.
Cortés, Donoso. Obras. Madrid, 1891.
Corvinus, Chr. Ant. Jo. Institutiones philosophiae rationalis. Jenae, 1756.
Cournot, Ant. Traité de l'enchaînement des idées fondamentales dans les sciences et dans l'histoire. 2 vols., Paris, 1861.
—— Considération sur la marche des idées et des événements dans les temps modernes. 2 vols., *ib.*, 1872.
Courtney, W. L. Studies in philosophy. Lond., 1882, pp. 204.
—— Studies at leisure. *ib.*, 1892.
Crescenzio, C. de. Scuole di filosofia. Firenze, 1866.
Crousse, L. D. Des principes, ou la philosophie première. Paris, 1839; 2e éd., 1846.
Curtis, M. M. Philosophy and physical science. Cleveland, Ohio, 1892, pp. 53.
Dahn, F. Philosophische Studien. Berl., 1883, pp. 268.
Daries, Joach. Georg. Via ad veritatem. Jenae, 1755; ed. sec., *ib.*, 1764; *Deutsch*, Frkf., 1776.
Daub, Karl. Lehrbuch der Katechetik. Frkf., 1801.
—— und **Creuzer, G. F.** Studien. 6 Bde., Frkf. u. Heidelb., 1805-11.
Daumer, G. F. Andeutung eines Systems speculativer Philosophie. Nürnb., 1831.
Dauriac, L. Les problèmes philosophiques. *Rev. Philos.*, liii, 1902, pp. 345-359.
Davis, A. J. The principles of nature. 2 vols., Lond., 1847; N. Y., 1847; *Deutsch* von G. C. Wittig, 2 Bde., Lpz., 1869. Cf. G. Bush's 'Davis revelations,' Lond., 1847.
Dębicki, M. W. O nieśmier tel ności duszy. Warsz., 1883; 4. Aufl., 1891.
Dejean de Fonroque, Numa. Croyances philosophiques. Paris, 1872.
Delaperche, Hippolyte. Essai de philosophie analytique. Paris, 1871.
Delff, Hugo. Philosophie des Gemüths. Husum, 1892.
Della Scala, F. (Francesco Dini). Discorso di filosofia. Firenze, 1882.
Dellingshausen, U. Versuch einer speculativen Physik. Lpz., 1851.
De Quincey, T. Works, edit. by D. Massom. New rev. ed., Lond., 1890, vol. vii.
Desdouits, T. La philosophie de l'inconscient. Paris, 1895. Cf. *L'Année Philos.*, 1895, pp. 205-207.
[**Des Maiseaux, Pierre,** *éd.*] Recueil de diverses pièces sur la philosophie, la religion naturelle, etc., par Messieurs Leibniz, Clarke, Newton et autres auteurs célèbres. 2 vols., Amst., 1720, '40; 3e éd., Lausanne, 1759.
Dewe, J. A. New thoughts on current subjects. Lond., 1897, pp. 230.
Diebolskiji, N. G. V vedenie v učenie o poznanii. St. Petersb., 1870.
—— Filosofiya budućčago. *ib.*, 1882.
Diercks, Gustav. Entwicklungsgeschichte des Geistes der Menschheit. Berl., 1881-82.
Dietzgen, J. Kleinere philos. Schriften. Stuttg., 1903, pp. 272.
Dörpfeld, Fr. W. Gesammelte Schriften. 3 Bde. Gütersloh, 1894-95.
Douhéret, M. Idéologie. Paris, 1900, pp. 90.
Dreher, E. Philosophische Abhandlungen. Berl., 1903.
Droz, F. X. J. Œuvres. 3 vols., Paris, 1826-29.
Drummond, Henry. Natural law in the spiritual world. Lond., 1881; 29th ed., 1890; *Fr.* par C. H. Sauceau, Paris, 1887; 2e éd., 1889; *Deutsch* von J. Sutter, Bielefeld, 1897, pp. 374.
Dühring, Eugen. Natürliche Dialektik. Berl., 1865, pp. 227.
—— Gesamtcursus der Philosophie. Lpz., 1895.
Dunan, Ch. Essais de philosophie générale. Paris, 1902, pp. 338.
Du Prel, Karl F. Die Philosophie der Mystik. Lpz., 1885. *Engl.* by C. C. Massey, 2 vols., Lond., 1889, pp. 332, 316.
Durand (de Gros), J. P. Variétés philosophiques. 2e éd. rev., Paris, 1900.
—— **-Désormeaux, Fernand.** Études philosophiques. 2 vols., Paris, 1884.
—— Réflexions et pensées. *ib.*, 1884.
Dwelshauvers, Geo. Notre bilan philosophique. Brux., 1897, pp. 18.
Eberhard, Anton. Monotheistische Philosophie. München, 1861, pp. 155.
Elvenfeld, C. Gotth. Philosophische Abhandlungen. Libau, 1793, pp. 196.
Engel, Joh. Jac. Der Philosoph für die Welt. Lpz., 1775, '77, 1800; 2. Aufl., 1801-2.
Ercole, Pasquale d'. La pena di morte. Milano-Napoli, 1875. Cf. *Rev. Philos.*, iii, 1877, pp. 99-104.
Ernesti, Joh. Aug. Initia doctrinae solidioris. Lips., 1738; 8th ed., 1796.
Eucken, Rudolf. Prolegomena zur Forschung über die Einheit des Geisteslebens im Bewusstsein. Lpz., 1885, pp. 114.
—— Die Einheit des Geisteslebens in Bewusstsein und That der Menschheit. *ib.*, 1888, pp. 449. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcvii, 1889, pp. 306-311.
—— Die Lebensanschauungen der grossen Denker. *ib.*, 1890; 2. umgearb. Aufl., 1896, pp. 492. Cf. *Int. J. of Ethics*, ii, 1892, pp. 404-5.
—— Der Kampf um einen geistigen Lebensinhalt. *ib.*, 1895, pp. 400.

Eucken, R. Gesammelte Aufsätze der Philosophie. Lpz., 1903, pp. 242.

Euler, Leonhard. Lettres à une princesse d'Allemagne sur divers sujets de physique et de philosophie. 2 vols., Leipsic., 1770; Paris, 1842, '59, '66; *Engl.* by Henry Hunter, 2 vols., Lond., 1795; 2nd ed., 1802; N. Y., 1846.

Eustachius, F. Summa philosophiae quadripartita. Cantab., 1648.

Fabricius, G. Andr. Thesaurus philosophicus sive tabulae totius philosophiae. Brunsvigae, 1624.

Fardella, Mich. Angelo. Universum philosophiae. systema. Venet., 1691.

Faug, B. Les vraies bases de la philosophie. Paris, 1884; 2e éd., *ib.*, 1885, pp. 325.

Fawcett, E. D. The riddle of the universe. Lond., 1893, pp. 440. Cf. *Monist*, v, 1895, p. 607; *ib.*, p. 408.

Ferreira-Deusdado, M. A. Ensaios de philosophia actual. Lisb., 1888, pp. 286.

Fischer, L. Grundriss des Systems der Philosophie als Bestimmungslehre. Wiesbaden, 1890.

Fiske, John. The destiny of man. Camb. (Mass.), 1884 &c.; *Deutsch* von F. Kirchner, Lpz., 1892.

—— Outlines of cosmic philosophy. 2 vols., Lond., 1874, pp. 465, 523.

—— Unseen world, and other essays. Bost., 1876; *ib.*, 1902.

—— Through nature to God. Bost. and N. Y., 1899, pp. 194.

Flammarion, C. L'inconnu et les problèmes psychiques. Paris, 1900.

Florenzi-Waddington, M. Pensieri filosofici. Firenze, 1840.

—— Saggio sulla filosofia dello spirito. *ib.*, 1867.

Fortlage, Carl. Sechs philosophische Vorträge. Jena, 1869; 2. Aufl., 1872.

Fouillée, Alf. Extraits des grands philosophes. Paris, 1877.

—— L'hégémonie de la science et de la philosophie. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 1–46.

Fournet, J. Pensées philosophiques. Paris, 1900.

Franck, Ad. Dictionnaire des sciences philosophiques. 2e éd., Paris, 1875. (Art. 'Philosophie,' pp. 1313–27.)

—— Nouveaux essais de critique philosophique. *ib.*, 1890, pp. 346. Cf. *L'Année Philos.*, 1890, pp. 246–8.

Françcis, A. Les grands problèmes. Paris, 1896.

Franklin, Benjamin. Life and works. Ed. by John Bigelow, 10 vols., N. Y., 1887.

Fraser, Alexander Campbell. Essays in philosophy. Edin., 1856.

—— Rational philosophy in history and in system. Edin. and Lond., 1858.

—— Philosophical development. *Mind*, xv, 1890, pp. 1–21.

—— Philosophical faith. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 561–575.

Frassen, Claude. Philosophia academica. Paris, 1657; 2 vols., *ib.*, 1668.

Freycinet, C. de. Essais sur la philosophie des sciences: analyse, mécanique. Paris, 1895, pp. 336. Cf. *L'Année Philos.*, 1895, pp. 211–3.

Funck-Brentano, Théo. Les sciences humaines, philosophie, etc. Paris, 1868.

—— La pensée exacte en philosophie. *ib.*, 1869. Cf. *La Crit. Philos.*, 1872 (1), pp. 237–240, 332–6; (2) pp. 90–96.

—— L'homme et sa destinée. *ib.*, 1895.

—— Le créateur de l'esprit moderne. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxv, 1897, pp. 144–154.

Gabler, Georg Andr. Lehrbuch der philosophischen Propädeutik. Erl., 1827.

Gaillard, G. La recherche du particulier. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, no. 8, pp. 146–153.

Gale, Thomas. Opuscula mythologica, etc. Camb., 1682.

Gambini, O. Scritti giuridici e filosofici. Palermo, 1896.

Garzilli, N. Saggio sui rapporti della formula ideale coi problemi importanti della filosofia. Palermo, 1850.

Di Giovanni. N. Garzilli. *ib.*, 1869.

Gerlach, Gottl. Wilh. Grundriss der Fundamentalphilosophie. Halle, 1816.

—— Lehrbuch der philosophischen Wissenschaften. 2 Bde., *ib.*, 1826–31.

Germain, Sophie. Considérations générales sur l'état des sciences et des lettres aux différentes époques de leur culture. Publ. par L. Herbette, Paris, 1833.

—— Œuvres philosophiques. Publ. par H. Stupuy, *ib.*, 1879. Cf. (H. Göring) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xci, 1887, pp. 1–25, 171–187.

Gill, W. J. Analytical processes; or, The primary principle of philosophy. N. Y., 1876.

Giner de los Rios, Fr. Estudios filosóficos y religiosos. Madrid, 1876.

Girard, H. La philosophie scientifique. Paris–Brux., 1879, pp. 440. Cf. *Rev. Philos.*, ix, 1880, pp. 338–350.

Glanvill, Jos. Essays on several important subjects in philosophy and religion. Lond., 1676.

Glasenapp Gregor v. Essays. Riga, 1899, pp. 481.

Glogau, Gustav. Abriss der philosophischen Grundwissenschaften. Breslau, 1880–88. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, vi, 1882, pp. 238–245; *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 297–9; *Philos. Monatsh.*, xxv, 1889, pp. 432–446.

—— Ziel und Wesen der humanistischen Bildung. Zürich, 1881, pp. 38.

—— Empirismus und Wissenschaftslehre. *Zeitsch. f. Völkerpsychol.*, xiii, 349–375.

—— Ueber die psychische Mechanik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxiii, 1878, pp. 1–29.

—— Kurze Kennzeichnung meines philosophischen Standpunktes. *ib.*, civ, 1894, pp. 221–3.

Deussen, P. Zur Erinnerung an G. Glogau. Kiel, 1893.

Rothe, Joh. L. Die Philosophie Glogau über Offenbarung. *Kartellzeitsch. d. akad. theolog. Vereine*, 1893.

Siebeck, Herm. Zum Gedächtniss an G. Glogau. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvii, 1895, pp. 120–9.

Goblot, Edmond. Fonction et finalité. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 495 et 632.

Göring, Carl. System der kritischen Philosophie. 2 Thle., Lpz., 1874–75. (Unvollendet.)

Goluchowski, J. Dumania nad najwysszemi zagadnieniami człowieka. 2 Bde., Wilno, 1862.

—— Lekcji filosofii. Musk., 1884–86.

Gottsched, Joh. Christ. Erste Gründe der gesammten Weltweisheit. Lpz., 1733; 7. Ausg., 1777.

Gourd, J. J. Le phénomène : esquisse de philosophie générale. Paris, 1888, pp. 447.

Grabowsky, N. Die Lösung der Welträtsel. Lpz., 1896, pp. 32.

Grassmann, R. Die Wissenschaftslehre, oder Philosophie. 4 Thle., Stettin, 1872–6.

—— Die Einleitung in das Gebäude des Wissens. 4 Thle. in 1 Bd., *ib.*, 1882.

—— Das Gebäude des Wissens. 10 Bde., *ib.*, 1882–91. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxi, 1885, pp. 243–260.

—— Die Sprachlehre. Stuttg., 1890.

Grawitschky, C. Licht vom Licht zum Heil des Einzelnen. Chemnitz, 1896, pp. 43.

Grazia, Vincenzo di. Saggio sulla realtà della scienza umana. 2 vols., Napoli, 1839.

—— Prospetti di filosofia ortodossa. *ib.*, 1851.

Fiorentino. Della vita e delle opere di De Grazia. *Giorn. Napol.*, 1877.

Greene, Robert. The principles of natural philosophy. Camb., 1717.

Greg, W. R. The enigmas of life. Lond., 1883.

Greith, C., und Ulber, P. G. Handbuch der Philosophie für die Schule und das Leben. Freib., 1853–57.

Grote, Geo. Minor works. Lond., 1873, pp. 331–364.

—— **John.** Exploratio philosophica. Pt. i, Cantab., 1866; pts. i and ii, *ib.*, 1900, pp. 340. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, viii, 1902, pp. 128–133.

—— Examination of the utilitarian philosophy. Ed. by J. B. Mayor, Lond., 1870, pp. 362.

Gruber, Philibert. Philosophie der Aeltesten etc. Nürnberg, 1792 ff.

Gruppe, O. F. Antäus : ein Briefwechsel über speculative Philosophie in ihrem Conflict mit Wissenschaft und Sprache. Berl., 1831.

—— Wendepunkt der Philosophie im 19. Jahrhundert. *ib.*, 1834.

Gruyer, L. A. Opuscules philosophiques. Brux., 1851.

—— Essais philosophiques. 4 vols., Paris, 1855.

Gualberto, Giov. Raccolta di opuscoli filosofici e filologici. 3 vols., Pisa, 1766.

Gumppenberg, H. v. Grundlagen der wissenschaftlichen Philosophie. München, 1903, pp. 56.

Gundling, Nicol. Hieron. Viae ad veritatem. Pars i, Hal., 1713.

Gutberlet, Constant. Lehrbuch der Philosophie. 6 Thle., Münster, 1878–85; 3. verm. Aufl., 1899–1901.

Gutzeit, Fr. Ant. Exercitationes philos. Tom. prim., Argent., 1770.

Haacke, W. Die Schöpfung des Menschen und seiner Ideale. Jena, 1895, pp. 487.

Hahn, O. Die Philosophie des Bewussten. Tüb., 1887, pp. 266.

Haig, James. Philosophy, or the science of truth. Lond., 1861.

Hannotin, Émile. Les grandes questions. Paris, 1867.

—— Nouvelle théologie philosophique. 2 vols., Paris [1846].

Hansch, Mich. Gottl. Principia philosophiae. Frcf. et Lips., 1728.

Harms, Fr. Prolegomena zur Philosophie. Braunschw., 1852, pp. 215.

—— Abhandlungen zur systematischen Philosophie. Berl., 1868, pp. 297.

Harrison, Frederic. Order and progress. Lond., 1875.

—— Science and humanity. *ib.*, 1879, pp. 28.

—— The present and the future. *ib.*, 1880, pp. 47.

—— The meaning of history. *ib.*, 1894, pp. 507.

Hartsen, F. A. v. Die Anfänge der Lebensweisheit. Lpz., 1873, pp. 104.

—— Vermischte philosophische Abhandlungen. Heidelb., 1876, pp. 149.

—— Die Philosophie als Wissenschaft. *ib.*, 1876.

—— Die philosophischen Grundlagen der Chemie. *ib.*, 1876, pp. 56.

Haumont, J. F. Discours sur les arts et les sciences en général, et sur leur langue en particulier. Brux., 1818.

Hauptmann, C. Beiträge zu einer dynamischen Theorie der Lebewesen. Dresden, 1893, pp. 388.

Hebler, Carl. Die Philosophie gegenüber dem Leben und den Einzelwissenschaften. Sammlung gemeinwissenschaftlicher Vorträge. Berl., 1868; 2. Aufl., 1874, pp. 48.

—— Philosophische Aufsätze. Lpz., 1869, pp. 168.

Heereboord, Adrianus. Meletemata philosophica. Lugd. Batav., 1659; ed. ulter., Amst., 1665; ed. nova, 1680, pp. 1007.

—— Philosophia naturalis. Lugd. Batav., 1663; Amst., 1665. (App. to his 'Melet. philosophica.')

Heidfeld, Th. Octavum renata sphinx theologico-philosophica. Herbornae, 1621, pp. 1339.

Heineccius, J. G. Operum ad universam jurisprudentiam, philosophiam et litteras humaniores pertentium tomi octo. Genev., 1744-49.

Hellenbach, Lazarus. Eine Philosophie des gesunden Menschenverstandes. Wien, 1876; 2. Aufl., Lpz., 1887, pp. 289.

—— Der Individualismus im Lichte der Biologie und Philosophie der Gegenwart. Wien, 1878; 2. Aufl., Lpz., 1887, pp. 272.

—— Die Vorurtheile der Menschheit. 3 Bde., Wien, 1879–80; 3. Aufl., Lpz., 1893.

—— Aus dem Tagebuche eines Philosophen. Wien, 1881, pp. 312.

—— Die neuesten Kundgebungen einer intelligibeln Welt. *ib.*, 1882, pp. 68.

Helmholtz, H. L. F. v. Populäre wissenschaftliche Vorträge. Braunschw., 1865-76; 3. Aufl., 'Vorträge und Reden,' 2 Bde., *ib.*, 1884, pp. 396, 380.

Hermann, Conrad. Philosophische Grammatik. Lpz., 1858, pp. 428.

—— Zwölf Vorlesungen über Philosophie der Geschichte. *ib.*, 1863, pp. 147.

—— Die Philosophie der Geschichte. *ib.*, 1870, pp. 666.

Hertling, Geo. Ueber die Grenzen der mechanischen Naturerklärung. Bonn, 1875, pp. 162.

—— Aufsätze und Reden. *ib.*, 1884, pp. 257.

Hickok, Laurens P. Collected works. Boston, 1875.

Hill, David Jayne. Genetic philosophy. Lond. and N. Y., 1893, pp. 382.

Hinton, James (1822–1875). Man and his dwelling-place. Lond., 1859; 2nd ed., 1861; new ed., 1872.

—— Life in nature. *ib.*, 1862; 2nd ed., 1875.

—— The mystery of pain. *ib.*, 1866, '74, '86.

—— Philosophy and religion. *ib.*, 1881, pp. 288.

—— The law-breaker and the coming of the law. *ib.*, 1884, pp. 325.

Haddon, C. The larger life: studies in Hinton's 'Ethics.' Lond., 1886.

Hopkins, E. Life and letters of J. Hinton. Lond., 1886.

Hodgson, Shadworth H. Time and space. Lond., 1865, pp. 587.

—— The theory of practice. 2 vols., *ib.*, 1870.

—— The philosophy of reflection. 2 vols., *ib.*, 1878. Cf. *La Crit. Philos.*, 1878 (2), pp. 15-16; 1882 (1), pp. 17-28; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxiv, 1879, pp. 154-174; *Mind*, v, 1880, pp. 60-82.

—— Philosophy and experience. *ib.*, 1885, pp. 123.

—— The unseen world. *ib.*, 1887, pp. 57.

—— Common-sense philosophies. *Proc. of the Aristotelian Society*, vol. i, no. 2, 1889, pp. 55 ff.

—— The conception of infinity. *ib.*, vol. ii, no. 3, pt. 1, 1894, pp. 1 ff.

—— The metaphysics of experience. 4 vols., Lond., 1898. Cf. *Mind*, xxiv, 1899, pp. 383-396; *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 513-7.

Stout, G. F. The philosophy of Mr. Shadworth Hodgson. *Proc. of the Arist. Soc.*, vol. ii, no. 2, pt. 11, p. 107. Cf. (Hodgson) *Mind*, xix, 1894, pp. 208-221.

Höijer, C. H. B. Afhandlingar om den filosofiske Constructionen. Stockh., 1799; *Deutsch*, 1801.

Hoffmann, Frz. Philosophische Schriften. 8 Bde., Erl., 1868-82.

Hollmann, S. C. Institutiones philos. Vitemb., 1729.

Hooke, *Dr.* The true method of building a solid philosophy; or, A philosophical algebra. Lond., 1845.

Hope, Th. An essay on the origin and prospects of man. 3 vols., Lond., 1831.

Hoppe, Reinhold. Zulänglichkeit des Empirismus in der Philosophie. Berl., 1852, pp. 81.

Horion, C. Essai de synthèse évolutionniste ou moraliste. Paris-Brux., 1900, pp. 476.

Huber, Joh. Studien. München, 1867, pp. 367.

—— Kleine Schriften. Lpz., 1871, pp. 447.

—— Zur Philosophie der Astronomie. *ib.*, 1878.

Carriere, M. Lebensbilder. Lpz., 1891.

Zirngiebl, E. Joh. Huber. Gotha, 1881.

Huet, Fr. La science de l'esprit. 2 vols., Paris et Brux., 1864.

Hugonin, M. Études philosophiques. Paris, 1894.

Huxley, Thomas Henry (1825–1895). Collected essays. 9 vols., Lond., 1893-94.

—— Man's place in nature. Lond., Edin., 1864, '94.

—— Lay sermons. Lond., 1870, '74, pp. 378.

—— Critiques and addresses. *ib.*, 1877, pp. 317.

—— Science and culture. *ib.*, 1881, pp. 349.

—— Essays upon some controverted questions. *ib.*, 1892, pp. 625.

Scientific memoirs of T. H. H. 4 vols., *ib.*, 1898–1900.

Bridges, J. H. Evolution and positivism. *Fortn. Rev.*, xxvii, 1877, pp. 853-874; xxviii, 1877, pp. 89-114.

Brodrick, G. C., Tylor, E. B., and **Courtney, W. L.** Huxley. *Fortn. Rev.*, lxiv, 1895, pp. 303-322.

Häckel, E. T. H. Huxley. *Nature*, ix, 1873, pp. 257-8.

Hodgson, S. H. The future of metaphysic. *Contemp. Rev.*, xx, 1872, pp. 819-838.

James, Wm. Are we automata? *Mind*, iv, 1879, pp. 1-22.

MacCosh, J. Agnosticism of Hume and Huxley. N. Y., 1884, pp. 70.

Main, A. The automatic theory of animal activity. *Mind*, i, 1876, pp. 431-4.

Schurman, J. G. Agnosticism and religion. N. Y., 1896, pp. 182.

Seth, J. The roots of agnosticism. *New World*, iii, 1894, pp. 458-470.

—— Are we conscious automata? *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 278-288.

Smalley, G. W. T. H. Huxley. *Scribner's Mag.*, xviii, 1895, pp. 514-524.

Stirling, J. Hutchison. As regards protoplasm. Lond., 1869; new ed., 1872, pp. 71.

Thornton, W. L. Huxleyism. *Contemp. Rev.*, xx, 1872, pp. 666-691.

Iaja, D. Saggi filosofici. Napoli, 1888, pp. 282.

Irwing, Carl Franz v. (1728-1801). Erfahrungen und Untersuchungen über den Menschen. Berl., 1772; 2. verm. Aufl., 4 Bde., 1777-85.

—— Fragmente der Naturalmoral, oder Betrachtungen über die Glückseligkeit. Berl., 1782.

Jack, Gilbert. Primae philosophiae institutiones. Lugd. Bat., 1628; ed. corr., Cantab., 1649.

Jackson, Wm. The philosophy of natural theology. Lond., 1874, pp. 398.

Jacoby, Joh. Gesammelte Schriften und Reden. 2 Thle., Hamb., 1872, pp. 422, 380.

Jacquinet, M. Essai de philosophie. Paris, 1888, pp. 292.

Jaesche, Emil. Das Grundgesetz der Wissenschaft. Heidelb., 1886, pp. 445.

—— **G. B.** Architektonik der Wissenschaften. Dorpat, 1816.

Jahrhundert, das neue: philosophische Studien eines Ungekannten. Lpz., 1894, pp. 158.

James, Wm. Great men, great thoughts, and the environment. *Atlantic Mo.*, xlvi, 1880, pp. 442-459; *Fr., La Crit. Philos.*, 1880-1.

—— The feeling of effort. Bost., 1880, pp. 32.

—— The psychology of belief. *Mind*, xiv, 1883, pp. 321-350.

—— Is life worth living? (*Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 1-24.) Philad., 1896, pp. 63.

—— The will to believe, and other essays. N. Y. and Lond., 1897, pp. 332; *Deutsch* von Th. Lorenz, Stuttg., 1899, pp. 196. Cf. *Mind*, xxiv, 1897, pp. 547-554; *New World*, vi, 1897, pp. 562-4; *Presb. and Ref. Rev.*, ix, 1898, pp. 726-730; *Fortn. Rev.*, lxxii, 1899, pp. 827-842; *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 223-8.

—— Philosophical conceptions and practical results. Berkeley (Cal.), 1898, pp. 24. Cf. (W. Caldwell) *Mind*, xxv, 1900, pp. 433-456.

—— Talks to teachers on psychology; and to students on some of life's ideals. N.Y., 1899, pp. 301; *Ital.* di G. G. Ferrai, Torino, 1902.

—— Varieties of religious experience. Lond., 1902, pp. 534. *Mind*, xxviii, 1903, pp. 245-250; *Rev. Philos.*, liv, 1902, pp. 516-527.

Jamieson, Geo. The essentials of philosophy. Edin. and Lond., 1858, pp. 260.

—— Profound problems in theology and philosophy. Lond., 1884, pp. 629.

—— A new psychology: an aim at universal science. Edin., 1890.

—— The great problem of substance, &c. Lond., 1895.

Janet, P., and **Séailles, G.** A history of the problems of philosophy. 2 vols., Lond., 1902.

Job, Eduard. Anfangsgründe der gesammten Weltweisheit. Wien, 1769.

Jobert, A. C. G. A new system of philosophy. Lond., 1848-9; new ed., 1852.

Joël, Karl. Philosophenwege. Berl., 1901, pp. 308.

Johnson, Ed. Nuces philosophicae; or, the philosophy of things as developed from the study of the philosophy of words. Lond., 1841.

—— **Samuel.** Elementa philosophica. Lond., 1746; 2ª ed., Philad., 1752; 3ª ed., Lond., 1754.

Jones, H. Browning as a philosophical and religious teacher. Glasg., 1891, pp. 367.

Joumans, E. L. Culture demanded by modern life. N. Y., 1863.

Jourdain, Ch. Questions de philosophie. Paris, 1848; 15e éd., 'Notions' etc., *ib.*, 1874.

Kalkreuth, H. W. A. Was ist Wahrheit? Bresl., 1822.

Katzenberger, M. Das apriorische und ideale Moment in der Wissenschaft. Bamberg, 1874.

Kauffmann, Max. Immanente Philosophie. Lpz., 1893, pp. 130.

—— Immanente Philosophie. *Zeitsch. f. imman. Philos.*, i, 1896, pp. 387 ff.

Keibel, Martin. Werth und Ursprung der philosophischen Transscendenz. Berl., 1886, pp. 75.

Kessler, Ronald. Praktische Philosophie. Lpz. [1891], pp. 170.

—— Eine Philosophie für das 20. Jahrhundert. Berl., 1899.

Keyserling'k, Herm, W. Entwurf einer vollständigen Theorie der Anschauung-philosophie. Heidelb., 1822.

—— Denkwürdigkeiten eines Philosophen. Altona, 1839.

Kirchmann, J. H. v. (1802-84). Die Philosophie des Wissens. Berl., 1864, pp. 583.

—— *ed.*, Philosophische Bibliothek. *ib.*, 1868 etc.

—— Ueber die Anwendbarkeit der mathematischen Methode auf die Philosophie. Berl., 1883, pp. 70.

—— Katechismus der Philosophie. Lpz., 1877; 4. durchges. Aufl., 1897, pp. 260.

Lasson und **Meinike.** J. H. v. Kirchmann als Philosoph. In *Philos. Vorträge*, hrsg. von der Philos. Ges. z. Berl., N. F., 9. Heft, Halle, 1885.

Kirchner, Frdr. Schematismus zur Philosophie. 1882.

Kirkman, T. P. Philosophy without assumptions. Lond., 1876. Cf. infra, H. E. Manning.

Kirkwan, R. Metaphysical essays. Lond. 1811.

Kleffler, H. Philosophie du sens commun. Paris, 1894.

Klein, G. M. Beiträge zum Studium der Philosophie. Würzb., 1806, '12.

Klinger, F. M. Betrachtungen und Gedanken über verschiedene Gegenstände der Welt. Hrsg. von Gottschall, Lpz., 1896, pp. 184.

König, E. Die Wahrheits-Wissenschaft. Lpz., 1833; 3. verm. Aufl., 1847; *Fr.*, Paris, 1844. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, 1847, pp. 138-149.

Komnos, Spyridon. Πρόδρομος φιλοσοφίας. Ἀθήνησιν, 1849.

Kozłow, Alexej. Filosofskiye etiudiy. St. Petersb., 1876–78.

—— Filosofija kak narua. *ib.*, 1877.

Kralik, R. Weltweisheit. Wien, 1894–5.

Kremer, Józef. Dzieła, ed. H. Struve. 12 vols., Warszawa, 1877–81.

—— Wykład systematyczny filozofii. 2 vols., Kraków, Wilno, 1849–52.

Kudryavcev, W. D. Nacalnyya osnovaniya filosofii. 2nd ed., Moskva, 1890.

Kym, A. L. Die Weltanschauungen und deren Consequenzen. Zürich, 1854, pp. 64.

—— Die menschliche Seele, ihre Selbstrealität und Fortdauer. Berl., 1890, pp. 46.

Lachelier, H. Du fondement de l'induction, suivi de psychologie et métaphysique. Paris, 1896, pp. 173.

Dauriac, L. Croyance et réalité. Paris, 1889.

Fouillée, A. Le nouveau idéal. Paris, 1896.

Janet, Paul. La philosophie française contemporaine. Paris, 1879.

Séailles, G. H. Lachelier. *Rev. Philos.*, xv, 1882, pp. 282–314.

Lacordaire, J. B. H. D. Œuvres philosophiques et politiques. Paris, 1872.

Ladd, George Trumbull. The doctrine of sacred scripture. 2 vols., N. Y., 1883.

—— Philosophy of mind. *ib.*, 1895, pp. 414. Cf. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 427–431; *Nation*, lx, 226.

—— Philosophy of knowledge. *ib.*, 1897, pp. 614. Cf. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 652–7; *Crit. Rev.*, viii, 83 ff.

—— A theory of reality. *ib.*, 1899, pp. 556. Cf. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 627–632.

—— The philosophical basis of literature. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 461–488.

Lafitte, Pierre. Les grands types de l'humanité. 2 vols., Paris, 1885.

Lagreselle, H. Essais de la synthèse philosophique. Paris, 1902, pp. 580.

Lahousse, G. Praelectiones metaphysicae specialis. 4 vols., Paris, 1887–89. (i. 'Logica et ontologica'; ii. 'Cosmologia;' iii. 'Psychologia;' iv. 'Theologica naturalis.')

Laisant, C. A. La mathématique, philosophie, enseignement. Paris, 1898, pp. 292.

Lalande, André. Lectures sur la philosophie des sciences. Paris, 1893.

Lamartine, A. de. Philosophie et littérature. Paris, 1894.

Landesmann, Hnr. [H. Lorm.] Philosophisch-kritische Streifzüge. Berl., 1873.

Langenbeck, Hermann. Das Geistige in seinem ersten Unterschied vom Physischen im engeren Sinne. Berl., 1868.

Langer, P. Die Grundprobleme der Mechanik. Halle, 1878, pp. 68. Cf. *Vljsch. f. wiss. Philos.*, iv, 1880, pp. 260–5.

Langwieser, C. Versuch einer Mechanik der psychischen Zustände. Wien, 1871, pp. 64.

Lasson, Ad. Das Culturideal und der Krieg. Berl., 1868, pp. 68.

—— Ueber die Natur des Rechts und des Staats. *Philos. Monatsh.*, vi, 1870, pp. 1–63, 105–171.

—— Princip und Zukunft des Völkerrechts. Berl., 1871, pp. 195.

—— System der Rechtsphilosophie. *ib.*, 1882.

—— Zeitliches und Zeitloses. Acht Vorträge, Lpz., 1890, pp. 303.

Laugel, A. A. Les problèmes de la nature. Paris, 1864; 2e éd., 1867, pp. 622.

—— Les problèmes de la vie. *ib.*, 1867.

—— Les problèmes de l'âme. *ib.*, 1868.

—— Les problèmes. *ib.*, 1873. (Three foregoing.)

Lautier, Gust. Andreas. Philosophische Vorlesungen. Berl., 1853.

Lechleitner, G. J. Philosophia theoretica et practica. Oenip., 1820–25.

Le Clerc, Jean. Opera philosophica. 4 vols., Amst., 1698; 3a ed., 1704; 5a ed., 1722.

Le Dantec, F. Théorie nouvelle de la vie. Paris, 1896, pp. 323.

Lefèvre, André. La philosophie. Paris, 1879.

Lemaire, Ch. Initiation à la philosophie de la liberté. 2 vols., Paris, 1842–43.

Lemoine, J. J. Les trois voyageurs. Essai philosophique. Paris, 1819.

Leopardi, G. Pensieri di varia filosofia e di bella litteratura. 3 vols., Firenze, 1898.

Lequier, Jules. La recherche d'une première vérité. [Ed. by Ch. Renouvier,] St-Cloud, 1865.

Leroux, Pierre. De l'humanité, de son principe et de son avenir. 2 vols., Paris, 1840; 2e éd., 1845.

—— Discours sur la situation actuelle de la société et de l'esprit humain. 2 vols., *ib.*, 1841; 2e éd., 1847.

Lesevič, V. Opyt kritičeskago Izslyédovaniya osnovonačal positivnoy filosofii. St. Petersb., 1877, '86. Cf. *Rev. Philos.*, iv, 80–87.

Lichtenberg, Georg Chr. Vermischte Schriften. Gött., 1800–5 u. 1844–53.

Lichtetow, Wilh. v. Zeitfragen. 2. Aufl., Lpz., 1894.

Liebmann, Otto. Ueber den objectiven Anblick. Stuttg., 1869, pp. 182.

—— Zur Analysis der Wirklichkeit. Strassb., 1876; 3. Aufl., 1900, pp. 722.

—— Gedanken und Thatsachen. *ib.*, 1882–1901.

—— Ueber philosophische Tradition. *ib.*, 1883.

—— Der Klimax der Theorien. *ib.*, 1884, pp. 113.

Lightfoot, J. Studies in philosophy. Edin., 1888, pp. 140.

Lilly, W. S. The great enigma. Lond., 1893.

Lindemann, H. S. Die Lehre vom Menschen oder die Anthropologie. 2 Abth., Zürich, 1844.

Lindwurm, Arn. Praktische Philosophie. Braunschw., 1874, pp. 338.

Lioy, D. Della filosofia del diritto. 2 vols., Firenze, 1878-88; 3ª ed., 1888, pp. 350; *Engl.* by W. Hastie, Lond., 1891.

L. K. Essai métaphysique sur l'univers. Paris, 1841-44.

Longo, G. Abbate. Principii di filosofia del diritto. Vol. i, Torino, 1882.

Lopatin. Položitelnyya zadači filosofii. Mosk., 1886-91.

—— Vopros o svobodye voli. *ib.*, 1889.

Lossada, Luis. Cursus philosophici regalis collegii salamanticensis societatis Jesu. 10 vols., Barcinone, 1883.

Luna, Tomás Garcia. Lecciones de filosofía ecléctica. Madrid, 1843.

Lutosławski, W. O obecnym stanie filozofii. Bibl., Warszawa, 1888.

Lyoy, P. Spirito del pensiero. 2 vols. Milano, 1892.

Maack, F. Geeinte Gegensätze. Lpz., 1894-5.

Mabie, H. W. Essays on nature and culture. Lond., 1898, pp. 328.

MacCormac, H. The philosophy of human nature. Lond., 1837.

Mach, E. Populärwissenschaftliche Vorlesungen. Lpz., 1896; 2. Aufl., *ib.*, 1897, pp. 344.

Mackenzie, J. S. An introduction to social philosophy. Glasg., 1890; 2nd ed., 1895.

McTaggart, John Ellis. Studies in the Hegelian dialectic. Lond. and N. Y., 1896, pp. 259. Cf. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 69-76.

—— **W. B.** Absolute relativism. Vol. i, Lond., 1887, pp. 133.

Macvicar, J. G. A sketch of a philosophy. Lond., 1868-74.

Magirus, Joh. Physiologiae peripateticae libri sex. Accessit Caspari Bartholini enchiridion metaphysicum. Ed. ult., Coloniae, 1629.

Maguire, Th. Lectures on philosophy. Lond., 1885.

Mahan, Asa. System of intellectual philosophy. N. Y., 1845; 2nd ed., 1847; 3rd ed., 1855.

—— The system of mental philosophy. Chicago, 1882, pp. 285.

Mahrburg, A. Teorya celowości. Kraków, 1888.

Maignien, C. A. N. Études littéraires et philosophiques. Dieppe, 1841.

Mainländer, Phil. Die Philosophie der Erlösung. Berl., 1876; 1. Bd., 3. Aufl.; 2. Bd., 2. Aufl., Frkf., 1894.

Rubinstein, Sus. Ein individualistischer Pessimist. Lpz., 1894, pp. 116.

Schwarze, A. Mainländer's Philosophie der Erlösung. *Zeitsch. f. ex. Philos.*, xvii, 1889.

Seiling, M. Mainländer, ein neuer Messias. München, 1888, pp. 144.

Malapert, Pauline. Les éléments du caractère et leurs lois de combinaison. Paris, 1897.

Mallet, C. Études philosophiques. 2 vols., Paris, 1838; 2ᵉ éd., 1843.

Mangold, J. M. Philosophia rationalis. Ingolst., 1755.

Manning, H. E. Miscellanies. Lond., 1877. (Philosophy without assumptions, ii, 311-358.)

Marchie van Voorthuysen du. Nagelaten geschriften. 2. deel, Amst., 1887.

Marinis, Err. de. Prolusioni universitarie. Palermo, 1896.

Martineau, Harriet. Miscellanies. 2 vols., Bost., 1836. (Philosophical essays, i, pp. 1-177.)

—— Letters on the laws of man's nature and development. Lond., 1851, pp. 390.

—— Autobiography. 3 vols., *ib.*, 1877.

Miller, Fenwick, *Mrs.* 'Harriet Martineau.' Lond., 1884.

Morley, J. Critical miscellanies. Lond., 1886, iii, 175-211.

Stephen, Leslie. H. Martineau. 'Dict. of Natnl. Biogr.,' xxxvi, 1893, pp. 309-314.

Tyndall, J. Materialistic views of Prof. Tyndall and Miss H. Martineau criticised. Lond., 1879.

Martinet, Ant. La science de la vie. 2 vols., Paris, 1850.

—— La philosophie du catéchisme catholique. Paris, 1853; *Engl.*, Lond., 1861; *Deutsch*, Mainz, 1866.

Mazzarella, B. Critica della scienza. Genova, 1860.

—— Della critica. 2 vols., *ib.*, 1867-68. Cf. D'Ercole, 'L'esposizione della critica della scienza del Prof. Mazzarella,' Berl., 1862.

Meiners, Christoph. Vermischte philosophische Schriften. 3 Thle., Lpz., 1775-76.

—— Revision der Philosophie. Gött., 1771.

—— Grundriss der Geschichte der Menschheit. Lemgo, 1785.

— Grundriss der Geschichte der Weltweisheit. *ib.*, 1786.

—— Grundriss der Seelen-Lehre. *ib.*, 1786.

Meinong, Alexius. Ueber philosophische Wissenschaft und ihre Propädeutik. Wien, 1885, pp. 182. Cf. *Viljsch. f. wiss. Philos.*, 1886, pp. 236-240.

Mellone, Sydney H. Studies in philosophical criticism and construction. Lond., 1897.

Mendoza, P. H. de. Disputationes de universa philosophia. Lugd., 1617, pp. 1352.

Merten, Oscar. De la génération des systèmes philosophiques sur l'homme. Brux., 1867.

Meyer, Jürgen Bona. Streit über Leib und Seele. Hamb., 1856.

—— Ueber die Idee der Seelenwanderung. *ib.*, 1861.

—— Philosophische Streitfragen. Bonn, 1870; 2. Aufl., 1874, pp. 466.

—— Zum Bildungsgang unserer Zeit. *ib.*, 1875.

—— Probleme der Lebensweisheit. Berl., 1887.

Michelis, Fr. Die Philosophie des Bewusstseins. Bonn, 1877, pp. 394. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxiv, 1879, pp. 139-148.

Mikos, Joh. Eine wissenschaftliche Weltanschauung auf religiöser Grundlage. Lpz., 1895, pp. 39.

Miłosławskii. Osnovaniya filosofii kak specyalnoy nauki. Kazań, 1883.
Mirabaud, J. B. de. Nouvelles libertés de penser. Amst., 1743.
Mivart, St. George. On the genesis of species. Lond. and N. Y., 1871.
—— Nature and thought. Lond., 1882; 2nd ed., 1885.
—— A philosophical catechism. *ib.*, 1884, pp. 47.
—— On truth: a systematic inquiry. *ib.*, 1889.
—— Essays and criticisms. *ib.*, 1892.
—— Helpful science. N. Y., 1895.
—— The groundwork of science. Lond., 1898, pp. 328.
—— The origin of human reason. *ib.*, 1899.
Möller, Paul M. Efterladte Skrifter. 3 vols., København., 1839–43; 3rd ed., 6 vols., 1856.
Moessi, Filippo. La forma dell' intuizione. Chieti, 1881. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxx, 1881, pp. 151–2.
Mohr, G. Christliche Weltanschauung auf biblischem Grunde. Ulm, 1899, pp. 206.
Moleschott, Jacob. Der Kreislauf des Lebens. Mainz, 1852; 5. Aufl., 1875–87. Cf. M. Reichardt: 'Wissenschaft und Sittenlehre,' 1856.
—— Die Einheit des Lebens. Giessen, 1864.
—— Die Einheit der Wissenschaft. *ib.*, 1879.
Montague, Basil. Thoughts of divines and philosophers. Lond., 1899.
Monti, Pietro. De unius legis veritate et sectarum falsitate. [Colophon:] Anno 1509, pp. 563.
Morawski, M. Filozofia i jej zadanie. we Lwówie, 1877; 2nd ed., 1882, pp. 334.
Mortier, Lewis. Le problème de la vie. Paris, 1872, pp. 594.
Müller, Fr. Max. Chips from a German workshop. 4 vols., Lond., 1868–75; 2nd ed., 1880; *Deutsch*, 4 Bde., Lpz., 1869–74; 2 Bde., 2. Aufl., 1879–81.
—— **Joh.** Das Wirken und Denken der Menschen. 1. Thl., Lpz., 1870, pp. 423.
—— **Josef.** System der Philosophie. Mainz, 1898, pp. 372. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxv, 1900, pp. 282–7.
—— **J. G.** Philosophische Aufsätze. Breslau, 1795.
Muirhead, J. H. Philosophy and life. Lond., 1902, pp. 274. Cf. *Hibbert J.*, i, 1902, pp. 200–2.
Navarra, R. Diritto e filosofia scientifica. Palermo, 1887.
Naville, Ernest. Les adversaires de la philosophie. Paris, 1869, pp. 54.
—— Les philosophies négatives. Paris, 1900, pp. 263.
Neeb, Joh. System der kritischen Philosophie. Frkf. a. M., 1795–96.
—— Vermischte Schriften. *ib.*, 1817–21.
Nettleship, R. L. Philosophical lectures and remains of Richard Lewis Nettleship, edited with a biographical sketch by A. C. Bradley and G. R. Benson. 2 vols., Lond., 1897, pp. 394, 364.
Neumann, E. Beitrag zur Lösung des Welträtsels. Lpz., 1896.
Nicati, W. La philosophie naturelle. Paris, 1900, pp. 308.
Nicole, Pierre. Œuvres philosophiques. Publ. par C. Jourdain, Paris, 1845.
Nielsen, R. Philosophiske Grundproblemer. Kjøbenh., 1879, pp. 77.
Nieuwenhuis, J. Initia philosophiae theoreticae. Lugd. Bat., 1831 ff.
Noizet, F. J. Études philosophiques. 2 vols., Paris, 1864.
—— Mélanges de philosophie critique. *ib.*, 1873.
Norris, John. An essay towards the theory of the ideal or intelligible world. 2 pts., Lond., 1701–4.
Nourrisson, J. F. Histoire et philosophie. Paris, 1860.
Nuckowski, K. J. Zusadniczy punkt wyjścia w badaniu filozoficznem. Kraków, 1899, pp. 117.
Ochorowicz, J. Jak należy badać duszę. Warsz., 1869.
—— O wolności woli. *ib.*, 1871.
—— Duch i mózg. *ib.*, 1872.
—— Wstęp i ogólny pogląd na filozofję pozytywną. *ib.*, 1876.
Oehninger, F. Christenthum und moderne Weltanschauung: Studien und Kritiken. Gütersloh, 1899, pp. 127.
Oelzelt-Newin, A. Kleinere philos. Schriften. Lpz., 1903, pp. 90.
Ogilvie, James. Philosophical essays. Philad., 1816.
P*** Institutiones philosophicae ad usum juventutis christianae. 2 vols., Paris, 1868.
Paine, A. W. The new philosophy. Bangor (Me.), 1884.
—— **Martyn.** Physiology of the soul and instinct, as distinguished from materialism. N. Y., 1872.
Parr, Samuel. Metaphysical tracts by English philosophers of the 18th century. Lond., 1837.
[**Peck, J. L.**] The ultimate generalization. N. Y., 1876, pp. 56.
Pemble, Wm. De formarum origine. Lond., 1629; Cantab. [1631]; *id.*, Oxon., 1658, pp. 63.
—— De sensibus internis. Oxon., 1647; *id.*, 1658, pp. 74.
Perrini, C. Il mondo e l'uomo. Trani, 1893, pp. 218.
Perriollat, Ch. Essai de philosophie scientifique. Paris, 1883.
Perty, Max. Blicke in das verborgene Leben der Menschengeister. Lpz. u. Heidelb., 1869.
—— Die mysteriöse Erscheinung der menschlichen Natur. 2 Bde., 2. Aufl., Lpz., 1872, pp. 445, 496.
—— Erinnerungen aus dem Leben eines Natur- u. Seelenforschers des 19. Jahrhunderts. *ib.*, 1879, pp. 486.
—— Die sichtbare u. unsichtbare Welt. *ib.*, 1881.
Peters, Karl. Willenswelt und Weltwille. Lpz., 1883.

Pezzani, André. Une philosophie nouvelle. Paris, 1872.
Pfeilstiker, R. Weltanschauung des praktischen Lebens. 2. Aufl., Wien, 1894, pp. 27.
Pfleiderer, Edmund. Die Idee eines goldenen Zeitalters. Berl., 1877, pp. 172.
—— Die Philosophie und das Leben. Tüb., 1878.
—— Lotze's philosophische Weltanschauung nach ihren Grundzügen. Berl., 1882; 2. Aufl., 1884.
Picavet, Fr. Les idéologues. Paris, 1891, pp. 628. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxx, 83.
Pierson, Allard. Aan zijne laatste gemeente. Arnh., 1865.
—— Rigting en Leven. Haarlem, 1863; *Deutsch* von H. Lang, Berl., 1866.
—— Wijsgeerig onderzoek. Deventer, 1882, pp. 312.
Pini, Er. Protologia. 3 vols., Milano, 1803. Cf. R. Bobba: 'Saggio intorno alla protologia di Er. Pini,' Torino, 1870.
Pioger, Julien. La vie et la pensée. Paris, 1893, pp. 263.
Poli, B. Saggio filosofico sopra la scuola dei moderni filosofi naturalisti. Milano, 1827.
Porter, Noah. The sciences of nature *vs.* the science of man. N. Y., 1871.
—— Science and humanity. *ib.*, 1872; N. Y., 1882.
—— Science and sentiment, &c. *ib.*, 1882.
Portius, C. Wilhelm. Die Entdeckung der Grundelemente des Weltalls. Lpz., 1866; 5. verm. Aufl., 1887, pp. 120.
Powell, Baden. Essays on the spirit of the inductive philosophy. Lond., 1855; 2nd ed., 1856.
Pradié, P. La philosophie, etc. Paris, 1858.
Prel, Carl du. Der Kampf ums Dasein am Himmel. Berl., 1874; 3. Aufl. unter d. Titel 'Entwickelungsgeschichte des Weltalls,' *ib.*, 1882, pp. 378.
—— Studien auf dem Gebiete der Geheimwissenschaften. 2 Bde., 1890–91, pp. 252, 247.
—— Die Entdeckung der Seele durch die Geheimwissenschaften. 2 Bde., Lpz., 1893–4.
Puccinotti, F. (1794–1872). Opere. Pisa, 1839–46.
—— Patologia induttiva. 2 vols., Napoli, 1834.
—— Il 'Boezio' ed altri scritti storici e filosofici. Firenze, 1864. Cf. A. Conti in 'Arch. Stor.,' Napoli, 1865.
Tabarrini, M. Commemorazione di F. Puccinotti. Napoli, 1874.
Püllenberg, Joh. Fundamentalphilosophie. Paderb., 1856, pp. 186.
Quetelet, A. Physique sociale. Paris, 1835.
Rauschenplat, A. Ecce-homo. Eine Weltanschauung mit stereoskopischem Blick. Hamb., 1896, pp. 82.
Reade, Winwood. The martyrdom of man. Edin., 1872; 13th ed., Lond., 1890.
Redern, S. E. Considérations sur la nature de l'homme, etc. 2 vols., Paris, 1835.
Rée, P. Philosophie. Berl., 1903, pp. 363.
Reich, E. Philosophische Betrachtungen, etc. Amst.-Lpz., 1895.
Reichenbach, A. Die einheitliche Weltanschauung und die Grundzüge des menschlichen Gesellschaftslebens. Berl., 1881, pp. 267.
Reuss, Matern. Vorlesungen über die theoretische und praktische Philosophie. Würzb., 1797.
Riambourg, J. B. C. Œuvres philosophiques. Publ. par Th. et l'abbé S. Foisset. 3 vols., Paris, 1837.
Ribot, Th. L'évolution des idées générales. Paris, 1897, pp. 260.
Richard, Ch. Esquisse d'une philosophie synthésiste. Paris, 1875.
Richards, James. Lectures on mental philosophy and theology. N. Y., 1846.
—— **L. S.** New propositions in speculative and practical philosophy. Plymouth (Mass.), 1903, pp. 190.
Richter, F. J. Wissenschaftskunde. Wien, 1847.
Riehl, Aloys. Realistische Grundzüge. Graz, 1870, pp. 68.
—— Der philos. Kriticismus und seine Bedeutung für die positive Wissenschaft. Bd. i, Lpz., 1879; Bd. ii, 1. Thl., 1879; 2. Thl., 1887; *Engl.* by A. F. Fairbanks, Lond. and N. Y., 1894, pp. 346. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, 1880, pp. 493–505; 1887, pp. 329–340; *Philos. Rev.*, iv, 1895; *Mind*, xiv, 1884, pp. 66–96.
—— Ueber wissenschaftliche und nicht-wissenschaftliche Philosophie. Freib. u. Tüb., 1883, pp. 52.
Rion, J. Gemeinfassliche Darstellung der Denklehre (nach L. H. Krause). Reutl., 1844.
Ripley, Geo. Philosophical essays, trans. from the French of Cousin, Jouffroy, and Constant. 2 vols., Bost. (Mass.), 1838.
Rixner, Thadd. Anselm. Aphorismen der gesammten Philosophie. Sulzb., 1818.
Robertson, Alex. The laws of thought; a new theory of mental and political philosophy. Lond., also Edin., 1863; 2nd ed., 1868.
—— The philosophy of the unconditioned. *ib.*, 1866.
—— **G. C.** Philosophical remains. Ed. by A. Bain and T. Whitaker. Lond., 1899, pp. 486.
Roberty, E. de. L'ancienne et la nouvelle philosophie. Paris, 1887, pp. 364.
—— La philosophie du siècle: criticisme, positivisme, évolutionnisme. *ib.*, 1891, pp. 234. Cf. *L'Année Philos.*, 1891, pp. 274–6.
—— La recherche de l'unité. *ib.*, 1893, pp. 230. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, p. 139.
Robinet, Jacques. Œuvres posthumes. 2 vols., La Haye, 1690.
—— Entretiens sur la philosophie. Paris, 1671, '74; *Engl.* by John Clarke, Lond., 1723, '35.

Röthenbucher, A. Der Philosoph für die Welt. Cottbus, 1885, pp. 130.
Rohleder, Th. Laienphilosophie. 2. Ausg., Esslingen, 1900, pp. 89.
Rondelet, A. De la philosophie pratique. Paris, 1859.
Roselli, E. Armonia delle scienze filosofiche e sociali. Ancona, 1885, pp. 438.
Rothenflue, Fr. Institutiones philosophiae theoreticae. 4ª ed., Lugd., 1854; 5ª ed., Paris, 1862.
Roure, L. Doctrines et problèmes. Paris, 1900.
Royce, Josiah. The religious aspect of philosophy. Bost. (Mass.), 1885, pp. 484. Cf. *Mind*, xi, 1885, p. 509 f.
—— Studies of good and evil. N. Y., 1898. Cf. *Philos. Rev.*, viii, 1890, pp. 66–69; *Nation*, lxvii, 263.
—— The world and the individual. 2 series, N. Y. and Lond., 1900–2. Cf. *Rev. Philos.*, avril 1901, pp. 409–411; nov. 1902, pp. 392–407; *Mind*, xxv, 1900, pp. 258–266; *ib.*, xxvii, 1902, pp. 557–563; *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 311–324; *ib.*, xi, 1902, pp. 392–407; *Hibbert J.*, i, 1902, pp. 122–144.
Sahlin, K. Y. Om verldens relativitet. Upsala, 1889, pp. 55.
—— Om det inre lifvet. *ib.*, 1893, pp. 56.
Sailer, J. M. v. Vernunftlehre für Menschen wie sie sind, d. i. Anleitung zur Erkenntniss und Liebe der Wahrheit. München, 1785; 2. Ausg., *ib.*, 1795.
[**Saint-Hyacinthe, H. C. de**] Recherches philosophiques. Rott. et La Haye, 1743.
Salvadori, Carlo. Prenozioni di filosofia scientifica. Monte Giorgio, 1894, pp. 312.
Sanseverino, G. Philosophia christiana cum antiqua et nova comparata. Neapoli, 1862; (compendium) *ib.*, 1868.
Sanz del Rio, J. Sistema de la filosofía: analísis. Madrid, 1860.
—— El ideal de la humanidad para la vida. *ib.*, 1860, '71.
—— Filosofía de la muerte. Sevilla, 1877.
Sarlo, F. de. Saggi di filosofia. Torino, 1896.
Sartini, Vincenzo. Sulla libertà nella filosofia e nelle scienze. Firenze, 1871.
Scheibler, Christoph. Philosophia compendiosa. Ed. 6ª, Oxon., 1639; ed. 7ª, 1647.
Schellwien, Robert. Sein und Bewusstsein. Berl., 1863, pp. 328.
—— Der Wille die Lebensgrundmacht, *ib.*, 1879; neue Ausg., 1898, pp. 339.
—— Der Geist der neueren Philosophie. 2 Thle., *ib.*, 1895–96, pp. 163, 160.
—— Philosophie und Leben. *ib.*, 1898, pp. 121.
Schiller, F. C. Humanism. N. Y., 1903, pp. 293.
Schneider, Otto. Transcendentalpsychologie. Lpz., 1891, pp. 467.
Schütz, A. C. Encyklopädie der philosophischen Wissenschaften. Gött., 1815.
Schuppe, Wilh. Die immanente Philosophie. *Zeitsch. f. imm. Philos.*, ii, 1897, pp. 1–51.
Séailles, G. Un philosophe inconnu: Jules Lequier. *Rev. Philos.*, xxiii, 2, pp. 120–150.
Sederholm, Karl. Die ewigen Thatsachen. Lpz., 1842; 2. Aufl., 1. Heft, Die Noetik, *ib.*, 1859.
Sedgwick, W. Man's position in the universe. Lond., 1903, pp. 302.
Selle, Chr. Gottlieb. Grundsätze der reinen Philosophie. Berl., 1788.
—— Die Philosophie der Weltmacht. Lpz., 1902.
Sen, R. C. An essay on the philosophy of existence. Benares, 1898, pp. 56.
Serbelloni, S. Philosophia Ticinensis. Mediol., 1657.
Seth, Andrew. Man's place in the Cosmos, and other essays. Edin. 1897, pp. 308.
—— and **Haldane, R. B.** (*editors*). Essays in philosophical criticism. Lond., 1883, pp. 277.
Shields, Charles W. Philosophia ultima. N. Y., 1861; 3rd ed., 2 vols., *ib.*, 1888–89.
—— Religion and science in their relation to philosophy. *ib.*, 1875.
—— The final philosophy. *ib.*, 1877; 2nd ed., 1879, pp. 609.
—— The order of the sciences. *ib.*, 1882, pp. 103.
Sidgwick, A. The distinction and the criticisms of beliefs. Lond., 1892, pp. 279. Cf. *Rev. Philos.*, xxxv, 322.
Sigwart, Christoph v. Kleine Schriften. Freib. i. B., 1881; 2. Ausg., 2 Bde., 1889, pp. 307, 286.
—— **H. C. C.** Handbuch der theoretischen Philosophie. Tüb., 1820.
Snell, Chr. Wilh. Handbuch der Philosophie. 8 Bde., 2. Aufl., Giessen, 1819.
Soave, Francesco. Elementi di filosofia. Milano, 1772, etc. Cf. Catenazzi, 'Elogio di F. Soave,' Como, 1812; G. B. Savioli, 'Elogio di F. Soave,' Mil., 1806.
Solger, Karl. Nachgelassene Schriften. 2 Bde., Lpz., 1826.
—— Philosophische Gespräche. Berl., 1817.
Soullier, É. Le dualisme moderne, ou évangile et philosophe. Paris, 1866.
Späth, H. Die drei Grundideen einer gesunden Weltanschauung. Oldenb., 1877.
Spielberg, Otto. Die Grundsätze des natürlichen Menschen. Zürich, 1889, pp. 90.
Spir, A. Gesammelte Schriften. 4 Bde., Lpz., 1883–85, pp. 416, 322, 285, 226.
—— Kleine Schriften. *ib.*, 1870, pp. 228.
—— Empirie und Philosophie. *ib.*, 1876, pp. 88.
—— Vier Grundfragen. *ib.*, 1880, pp. 106.
—— Studien. *ib.*, 1883, pp. 78.
—— Esquisses de la philosophie critique. Paris, 1887, pp. 192. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxv, 614.
—— Nouvelles esquisses de la philosophie critique. *ib.*, 1897, pp. 147.
[**Findel, J. G.**] Spir und die Bedeutung seiner Philosophie. Lpz., 1881.
Humanus. A. Spir, ein Philosoph der Neuzeit. Lpz., 1892.

Staudinger, Franz. Noumena. Darmstadt, 1884, pp. 144.

Stein, Emil. Philosophische Studien. Lpz., 1896, pp. 94.

Steinthal, H. Gesammelte kleine Schriften. Berl., 1880, pp. 450.

Stephen, Leslie. Hours in a library. 3 vols., Lond., 1874-79; new ed., 1892.

—— Social rights and duties. *ib.*, 1896.

Stirner, Max (*pseud. for Caspar Schmidt*). Der Einzige und sein Eigenthum. Lpz., 1845; 2. Aufl., 1882, pp. 379.

—— Geschichte der Reaction. 2 Bde., Berl., 1852, pp. 309, 338.

Stock, St. G. Attempts at truth. Lond., 1882, pp. 248.

Stöckl, Alb. Die speculative Lehre vom Menschen. 2 Bde., Würzburg, 1858–59.

Stokes, Geo. J. The objectivity of truth. Lond. and Edin., 1884.

Storz, J. Handbuch der Wissenschaftslehre. Tüb., 1887, pp. 317.

Strada, G. J. de. Essai d'un ultimum organum. 2 vols., Paris, 1865.

Straskow, N. N. O vyečznych istinach. St. Petersb., 1887.

—— Filosofskiye očerki. *ib.*, 1895.

Strazeri, L. Saggio di filosofia sintetica. Pt. i, vol. ii (Filos. teor.). Terranova, 1894.

Stucki, G. Natur — Mensch — Gott. Bern, 1884, pp. 482.

Sylvester II (**Gerbertus**), *Pope.* Œuvres. Paris, 1867, pp. 606.

Tafel, J. F. Imm. Die Fundamental-Philosophie in genetischer Entwickelung. Tüb., 1847.

Tagliaferri, Agostino. Saggi di critica filosofica e religiosa. 2 vols., Napoli, 1862. Cf. B. Labanca, 'Critica filosofica e religiosa di A. Tagliaferri,' in *Filos. delle Scuole Ital.*, 1883.

—— Pensieri. *Il nuovo Risorgimento*, vi, 1896, pp. 385, 428.

Tarde, Gabriel. La philosophie pénale. Paris, 1890, pp. 566. Cf. *Rev. Philos.*, xxx, 654–669.

—— La logique sociale. *ib.*, 1894.

Tari, Antonio. (1809–1888.) Confessioni filosofiche. Napoli, 1873. Cf. Allievo, 'Sulla critica dell' hegelianismo,' *Riv. Contemp.*, 1864; Siciliani, 'Gli hegeliani in Italia,' in *Riv. Bol.*, 1868.

Tauschinski, Hippolyt. Die Botschaft der Wahrheit, der Freiheit und der Liebe. Wien, 1868.

Taylor, Brook. Contemplatio philosophica. Lond., 1793, pp. 187.

Teisen, N. Filosofiske Overvejelser. Kjøbenh., 1891.

Tellez, Balthasar. Summa universae philosophiae Olisippo, 1642, '52; Paris, 1644.

Tenicheff, W. L'activité de l'homme. (Trad. du russe par l'auteur.) Paris, 1898, pp. 261.

Terrason, *l'Abbé.* La philosophie de l'esprit. Paris, 1770.

Thanner, Fr. Ign. Lehr- und Handbuch der theoretischen und praktischen Philosophie. Salzb., 1811–12.

Thiebault, D. Grammaire philosophique. Paris, 1802.

Thiele, Günther. Die Philosophie des Selbstbewusstseins. Berl., 1895, pp. 510.

Thrandorff, K. F. E. Lehre von der Weltanschauung und Kunst. 2 Bde., Berl., 1827.

Tommaséo, Niccolo. Studii filosofici. 2 vols., Venezia, 1840.

Tongiorgi, S. Institutiones philosophicae. 3ª ed., 3 vols., Paris, 1863-64; compendium, 2 vols., *ib.*, 1864.

Torre-Isunza, R. Filosofia cristiana. Tomo ii. Madrid, 1897–8.

Traglia, A. I problemi della filosofia. Ancona, 1900, pp. 40.

Tschitscherin, B. Philosophische Forschungen. Aus dem Russischen übersetzt. Heidelb., 1899.

Tyndall, John. (1820–1893.) Fragments of science. Lond., 1871; 2 vols., 1879; 10th ed., 1899; *Deutsch* von A. H., Braunschw., 1874; Cf. *Dublin Rev.*, lxxix, 1876, pp. 432–469.

—— Advancement of science, with biog. sketch, &c. N. Y., 1874, pp. 105; *Deutsch* von E. Lehmann, Berl., 1875.

—— New fragments. Lond., 1892, pp. 500.

Brodrick, G. C., Tylor, E. B., and **Courtney, W. L.** Tyndall. *Fortn. Rev.*, Aug. 1895.

Caird, John. Mind and matter. Glasgow, 1888.

Carus, P. Ethics and the cosmic order. *Monist*, iv, 1894, pp. 403–416.

Hibben, J. G. Prof. Tyndall as a materialist. *North Amer. Rev.*, clviii, 1894, pp. 122–5.

Hinton, J. Tyndall and the religious emotions. *Contemp. Rev.*, xxv, 1874, pp. 93–99.

Huxley, T. H. Tyndall. *Nineteenth Cent.*, xxxv, 1894, pp. 1–31.

Jeans, W. T. Lives of the electricians. Lond., 1877.

Recent German thought: its influence on Tyndall. *Dubl. Rev.*, lxxxi, 1877, pp. 469.

Spencer, H. T. H. Huxley. *Fortn. Rev.*, lv, 1894, pp. 141.

Ueberhorst, Carl. Der Inhalt von Geisteswissenschaft und Philosophie. Gött., 1873, pp. 171.

Urrabura, Juan José. Institutiones philosophiae quas Romae tradiderat. 4 vols., Valladolid, 1890 (I, Logic; II, Ontology; III, Cosmology; IV, Psychology).

Valdarini, A. Saggi di filosofia teoretica. Firenze, 1895 (?).

Valperga di Calusa, T. Principes de philosophie. Turin, 1811; *Ital.* da Conti, *ib.*, 1840.

Varisco, B. Scienza e opinioni. Roma, 1901, pp. 650.

Veitch, John. Speculative philosophy. Edin. and Lond., 1864.

Veitch, John. Knowing and being. Edin., 1889.
Bryce, Mary A. L. Memoir of John Veitch. Edin. and Lond., 1896.
Ventura da Raulica, G. Della vera e della falsa filosofia. Milano, 1852.
—— La raison philosophique. 2e éd., 4 vols., Paris, 1852–4; *Ital.*, 2 vols., Milano, 1853.
—— La philosophie chrétienne. 3 vols., Paris, 1861.
Verworn, M. Filosofia generale. Saggio sulla teoria della vita. Torino, 1898.
Vetter, B. Die moderne Weltanschauung und der Mensch. Jena, 1894; 2. Aufl., 1895.
Vignoli, Tito. Mito e scienza. Milano, 1879, pp. 286; *Deutsch*, Lpz., 1880; *Engl.*, Lond., 1882.
—— Era nuova del pensiero. Milano, 1885, pp. 85.
Villari, Pasquale. Arte, storia e filosofia. Firenze, 1884, pp. 562.
Villinger, A. Das Buch vom Wesen aller Dinge. Dresden, 1896, pp. 142.
Voet, Daniel. Meletemata philosophica. Ultrajecti, 1661.
Vogel, A. Die höchsten Fragen beleuchtet von den grössten Denkern der Neuzeit. Berl., 1896.
Wachlin, Lud. R. Diss. de progressu philos. theoreticae sec. xviii°. Lugd., 1796.
Waite, A. E. The life of Louis Claude de Saint-Martin, the unknown philosopher. Lond., 1901, pp. 464.
Wallaschek, R. Ideen zur praktischen Philosophie. Tüb., 1886, pp. 156.
Watts, Isaac. Philosophical essays on various subjects, viz., space, substance, body, spirit, innate ideas, &c. Lond., 1733, '34, '42; Edin., 1823.
Weinholtz, Karl. Die Wissenschaftswege. Rost., 1840.
—— Das organisch-idealistische System der Philosophie. Lpz., 1856.
—— Die speculative Methode. Rost., 1843.
—— Ideismen. *ib.*, 1874.
Weiss, Berthold. Aphoristische Grundlegung einer Philosophie des Geschehens. Berl., 1894.
Whewell, William. History of the inductive sciences. Lond., 1837, '47; new ed., 3 vols., *ib.*, 1857; N. Y., 1858; *Deutsch* von J. J. v. Littrow, Stuttg., 1840–41. Cf. *Quart. Rev.*, June 1841.
—— Novum organum renovatum. Lond., 1858.
—— The philosophy of discovery. *ib.*, 1860.
Whittaker, Th. Essays and notices philosophical and psychological. Lond., 1895.
Wikner, C. P. Kultur och filosofi. Stockh., 1869.
Wildenburgius, Hieron. Totius philosophiae humanae descriptio. Basil., 1557 etc.
Willich, A. F. M. Elements of critical philosophy. Lond., 1798.
Willy, R. Der Empiriokritizismus als einzig wissenschaftlicher Standpunkt. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xx, 55, 191, 261.
Winkler, Jos. Heinr. Institutiones philos. universae. Lips., 1735; 3a ed., *ib.*, 1762.
Winter, Noel. Pan-gnosticism: a suggestion in philosophy. N. Y., 1895, pp. 184.
Wirth, Joh. U. Philosophische Studien. Stuttg., 1851; 2. Ausg., 1854.
Witte, Henningus. Memoriae philosophorum. Frcf., 1677–79.
Wolff, H. Spekulation und Philosophie. 2 Bde., Lpz., 1878, pp. 321, 315.
Wright, Chauncey. Philosophical discussions. N. Y., 1877.
Zigliara, T. M., *Card.* Œuvres philosophiques, trad. par A. Murgue. 3 vols., Lyon, 1881.
—— Summa philosophica. 2 vols., Roma, 1876; ed. 5a, Lyon, 1882.
Zimmermann, R. Philosophie und Erfahrung. Wien, 1861, pp. 20.
—— Studien und Kritiken zur Philosophie und Aesthetik. 2 Bde., *ib.*, 1870, pp. 391, 399.
Zöllner, J. F. Ueber speculative Philosophie. Berl., 1789.
Zuccante. Saggi filosofici. Torino, 1892.

c. *METAPHYSICS.*

Abel, J. Fr. Grundsätze der Metaphysik. Tüb., 1786.
—— Plan zu einer systematischen Metaphysik. Stuttg., 1787, pp. 232.
Adamson, Robert. Lotze's metaphysics. *Mind*, x, 573.
Adickes, Erich. Philosophie, Metaphysik und Einzelwissenschaften. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxiii, 1898, pp. 216–231.
Afaba y Fernández, L. Lecciones de metafísica. Madrid, 1893.
Alamannus, Cosmus, *S. J.* Summa philosophiae ex variis libris d. Thomae Aquinatis de vi metaphysica. Paris, 1894.
Alaux, J. É. L'analyse métaphysique. Paris, 1875, pp. 455. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxi, 1877, pp. 288–302.
—— De la métaphysique considérée comme science. *ib.*, 1879.
Alexander, H. B. The problem of metaphysics and the meaning of metaphysical explanation. N. Y., 1902, pp. 130.
Allievo, G. Il problema metaphysico studiato nella storia della filosofia. Torino, 1877, pp. 260.
Apelt, E. F. Metaphysik. Lpz., 1857, pp. 698. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxi, 1857, pp. 275–9.
Appleton, C. E. A plea for metaphysics. *Contemp. Rev.*, xxviii, 1876, pp. 923–947; xxix, 1877, pp. 44–69; *id.*, 'Life and literary relics,' Lond., 1881, pp. 160–243.
Arés, Mariano. Sobre la legitimidad y el carácter de la metafísica. Salamanca, 1880.

Aristotle. Metaphysica. *Gr.*, Berl., 1823–7; *Engl.* by J. H. MacMahon, Lond., 1848; *id.*, N.Y., 1887; *Fr.* par J. Barthélemy-St-Hilaire, Paris, 1878; *Deutsch* von J. W. Bonitz, Berl., 1890.

Arnáu, É. Ibáñez J. Curso de metafísica. 2 pts., Valencia, 1889.

Arnoldt, E. Metaphysik, die Schutzwehr der Religion. Königsb., 1873.

Arnoux, G. Essais de psychologie et de métaphysique positive. Paris, 1895.

Baeumker, Clemens. Einige Gedanken über Metaphysik. *Görres-Gesellschaft, Jahresb. f. Philos.*, 1884.

Baldinotti, C. De metaphysica generali liber singularis. Romae, 1856.

Balfour, F. H. Unthinkables. Lond., 1897, pp. 18.

Barbay, Petrus. Commentarius in Aristotelis Metaphysicam. Ed. tertia, Paris, 1680.

Barthel, Alex. Descartes' Leben und Metaphysik. Erl., 1885.

Barthélemy-Saint-Hilaire. De la métaphysique, sa nature et ses droits. Paris, 1879; *Deutsch* von E. P. Georgens, Berl., 1880, pp. 160. Cf. *Rev. Philos.*, ix, 1880, pp. 210–235.

Bartholin, Caspar. Enchiridion metaphysicum. Francf., 1610, pp. 28.

Bastian, A. Die Lehre vom Denken. Berl., 1903, pp. 211.

Baumeister, F. C. Institutiones metaphysicae. Vitemb., 1736, '74.

Baumgarten, A. G. Metaphysica. Halae, 1739; 7ª ed., 1779; *Deutsch* von G. F. Meier, Halle, 1783.

Bayrhoffer, K. T. Die Grundprobleme der Metaphysik. Marburg, 1833.

Beck, Dom. Philosophia rationalis. Salzb., 1764.

—— Institutiones metaphysicae. *ib.*, 1785.

—— **Jak. Sigm.** Commentar über Kant's Metaphysik der Sitten. Halle, 1798.

Becker, H. Ueber die Bedeutung der schellingschen Metaphysik. München, 1861, pp. 148.

—— Ueber die wahre und bleibende Bedeutung der Naturphilosophie Schellings. *ib.*, 1865.

Bender, H. Zur Lösung des metaphysischen Problems. Berl., 1886, pp. 176. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcvii, 1890, pp. 139–147.

—— **Wilh.** Mythologie und Metaphysik. Stuttg., 1899, pp. 288.

Beneke, D. F. E. Neue Grundlegung zur Metaphysik. Berl., 1822.

—— System der Metaphysik. *ib.*, 1840.

Benzoni, R. Rinnovamento della metafisica in Italia. *Riv. Ital. di Filos.*, iv, 1889, no. 3.

Bergmann, Julius. Kritische Grundlegung zur Metaphysik. *Philos. Monatsh.*, i, 1868, pp. 1–34.

—— Vorlesungen über Metaphysik. Berl., 1886, pp. 490. Cf. *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 267–281; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcviii, 1891, pp. 232–238; *Philos. Monatsh.*, xxv, 1889, pp. 477–480.

Bergson, H. Introduction à la métaphysique. *Rev. de Mét. et de Mor.*, xi, 1903, pp. 1–36.

Biedermann, G. Metaphysik in ihrer Bedeutung für die Begriffswissenschaft. Prag, 1870, pp. 44.

Bilharz, Alfons. Metaphysik als Lehre vom Vorbewusstsein. Wiesbaden, 1890, pp. 153.

—— und **Danneger, Portus.** Metaphysische Anfangsgründe der mathematischen Wissenschaften. Sigmaringen, 1880, pp. 97.

Boehm, Andreas. Metaphysica. Giessen, 1763.

Boistel, A. Principes de métaphysique nécessaires à l'étude de la philosophie du droit. Paris, 1899, pp. 30.

Bowne, B. P. Metaphysics. N. Y., 1882, rev. ed., 1902, pp. 453. Cf. (F. L. Paton) *Presb. Rev.*, iii, 636 f.; (C. Read) *Mind*, viii, 119–126; *Lond. Quart.*, lx, 204 f.; (J. P. Gordy) *Meth. Quart.*, xliv, 727; (T. Appel) *Ref. Quart.*, xxx, 413; *Literary World* (Bost.), xiii, 67 f.; (J. Bascom), *Dial*, ii, 30; *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 310–322.

Bradley, F. H. Appearance and reality. Lond., 1893; 2nd rev. ed., 1897, pp. 668. Cf. (J. Royce), *Philos. Rev.*, ii, 1894, pp. 212–218.

Braniss, D. C. J. System der Metaphysik. Breslau, 1834.

Broglie, *l'Abbé de.* La réaction contre le positivisme. Paris, 1894.

Browne, I. H. Essays . . . in metaphysics, morals, and religion. Lond., 1822.

Buchner, Sam. Ferd. Historia metaphysices. Vitemb., 1723.

Buffier, Claude. Éléments de métaphysique. Paris, 1825. *Engl.* by Rev. R. Pennett, Bath, 1838.

—— First truths and the origin of our opinions explained. (Trans.) Lond., 1780.

Bullinger, A. Aristoteles' Metaphysik. München, 1892, pp. 256. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxx, 1894, pp. 81–83.

Burford, John. Institutionum metaphysicarum lib. ii. Lond., 1653.

Burgersdijck, F. P. Institutionum metaphysicarum lib. ii. Lugd. Bat., 1642; Hagae Comitis, 1657; Oxon., 1675.

Buridan, J. In metaphysice apud Arist. quaestiones, etc. Paris, 1518.

Burnet, James (*Lord Monboddo*). Antient metaphysics or the science of universals. 6 vols., Edin., 1779–99.

Busse, Ludwig. Die Bedeutung der Metaphysik für die Philosophie und die Theologie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxi, 1898, pp. 23–60.

Caird, Edward. Metaphysic. *Encyc. Brit.*, 9th ed., 1883, vol. xvi, pp. 79–102.

Capesius, J. Die Metaphysik Herbarts. Lpz., 1878, pp. 108. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxvi, 1880, pp. 143–5; *Philos. Monatsh.*, xvi, 1880, pp. 170–174.

Carlebach, E. Guyau's metaphysische Anschauungen. Würzburg, 1897.

Carriere, M. Wechselbezüge zwischen Metaphysik und Aesthetik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, 1853, pp. 115.

Carus, P. Metaphysik und Wissenschaft. Dresden, 1882.
—— Fundamental problems. Chicago, 1894.
—— The surd of metaphysics. Lond., 1903.
Caspari, O. Ueber Nothwendigkeit im Seyn gegenüber der Denknothwendigkeit. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxix, 260.
Castro, Federico de. El progreso interno de la razon. Madrid, 1861.
—— Resúmen de las principales cuestiones de metafísica. Sevilla, 1866.
—— Ensayo de un programa razonado de metafísica. *ib.*, 1879.
—— Metafísica. 2 vols., *ib.*, 1888-93.
—— **José de.** Resúmen de metafísica. *ib.*, 1892.
Ceretti, Pietro. Saggio circa la ragione logica di tutte le cose. Trad. dal latino da C. Badini e C. Antonietti. 3 vols., Torino, 1888, '93. Cf. *Rev. Philos.*, xxx, 1890, pp. 204-6.
Cesca, G. La metafisica empirica. *Riv. di Filos. Scient.*, viii, 1888, pp. 455-467.
Chalmers, J. Speculations on metaphysics. Lond., 1868.
Chalybäus, H. M. Die ethischen Kategorieen der Metaphysik. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, viii, 1841, pp. 155-214.
—— Ueber das Verhältniss der Metaphysik und Ethik. *ib.*, xiii, 1844, pp. 161-186.
Chollet, A. De la notion d'ordre. Étude de métaphysique d'après saint Thomas d'Aquin. *Rev. d. Sci. Eccl.*, lxxv, 1897, pp. 289.
—— De l'ordre de l'être. *ib.*, lxxv, 497 ; lxxvi, 53.
Christinnecke, J. Causalität und Entwickelung in der Metaphysik Augustins. Lpz., 1891, pp. 60.
Clifford, W. K. On the nature of things in themselves. *Mind*, iii, 1878, pp. 56-67 ; *Deutsch* von H. Kleinpeter, Lpz., 1903, pp. 48.
Conta, B. Introduction à la métaphysique. Brux. et Paris, 1882. Cf. *La Crit. Philos.*, 1882, pp. 238-240.
—— Les fondements de la métaphysique. Trad. du roumain par D. Tescanu. Paris, 1890, pp. 156. Cf. *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, pp. 656-9.
Cory, I. P. Metaphysical inquiry into the method, objects, and result of ancient and modern philosophy. Lond., 1833.
Courtney, W. L. The metaphysics of John Stuart Mill. Lond., 1879.
Cousin, V. De la métaphysique d'Aristote. Paris, 1835 ; 2e éd., 1838, pp. 231.
Cros, Ant. Le problème : nouvelles hypothèses sur la destinée des êtres. Paris, 1890.
Crusius, Chr. Aug. Entwurf der nothwendigen Vernunftwahrheiten. Lpz., 1745 ; 3. Aufl., 1766.
Cziczerin, B. N. Osonowanya łogiki i metafiziki. Mosk., 1893.
Daurella y Rull, J. Instituciones de metafísica. Valladolid, 1891.
Dauriac, Lionel. L'origine des métaphysiques. *La Crit. Philos.*, 1883 (1), pp. 257-268.
Dauriac, Lionel. La méthode et la doctrine de M. Shadworth Hodgson. *L'Année Philos.*, x, 1899, pp. 147-173.
Demogeot, J. Notes sur les diverses questions de métaphysique. Paris, 1877.
De San, P. L. Institutiones metaphysicae specialis. Lovanii, 1881.
Desdouits, Th. La métaphysique et ses rapports avec les autres sciences. Paris, 1880, pp. 225. Cf. *Rev. Philos.*, xi, 1881, pp. 315-320.
Deussen, Paul. Die Elemente der Metaphysik. Aachen, 1877 ; 2. verm. Aufl., Lpz., 1890 ; *Engl.* by C. M. Duff, Lond., 1894 ; *Fr.* par E. Nyssens, Paris, 1899. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiv, 1878, pp. 161-9 ; *Rev. Philos.*, xlv, 1899, pp. 421-3.
Diebolskij, N. G. Metafizika. 2 vols., St. Petersb., 1892-95.
Dieterich, Konrad. Philosophie und Naturwissenschaft. Lpz., 1875 ; 2. Ausg., Freib. i. B., 1885.
—— Grundzüge der Metaphysik. *ib.*, 1885, pp. 85. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxii, 1886, pp. 286-8.
Dilles, Ludwig. Weg zur Metaphysik als exakter Wissenschaft. Stuttg., 1903.
Domet de Vorges. Essai de métaphysique positive. Paris, 1883 ; *ib.*, 1884, pp. 444.
Douhéret, M. Idéologie. Paris, 1900.
Drews, Arthur. Das Ich als Grundproblem der Metaphysik. Freib. i. B., 1897, pp. 332.
Drobisch, W. Ueber einige Einwürfe Trendelenburg's gegen die herbart'sche Metaphysik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxi, 1852, 1. Heft, pp. 11-41.
—— Ueber die Fortbildung der Philosophie durch Herbart. Lpz., 1876. Cf. A. Trendelenburg, 'Ueber Herbart's Metaphysik,' in *Aus den Monatsberichten d. k. Akad. d. Wissensch.*, Nov. 1853 ; cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxiv, 1854, pp. 149-157.
Duboc, Jul. Jenseits vom Wirklichen. Dresden, 1895, pp. 148.
Dubuc, Paul. Essai sur la méthode en métaphysique. Paris, 1889, pp. 310. Cf. *Rev. Philos.*, xxvii, 1889, pp. 619-627.
Ducros, Louis. Schopenhauer : les origines de sa métaphysique. Paris, 1884.
Dunan, Charles. Essai sur les formes à priori de la sensibilité. Paris, 1884.
Ebelius, M. Casp. Metaphysica. Marpurgi, 1637.
Ehrenfels, Cl. v. Metaphysische Ausführungen im Anschlusse an Emil Du Bois-Reymond. Wien, 1886, pp. 77.
Endriss, G. Albertus Magnus als Interpret der aristot. Metaphysik. Diss., Münch., 1886, pp. 114.
Engel, Gust. Ed. System der metaphysischen Grundbegriffe. Berl., 1852, pp. 144.
Erdmann, J. E. Grundriss der Logik und Metaphysik. Halle, 1841 ; 4. Aufl., 1864 ; *Engl.* by B. C. Burt, Lond. and N. Y., 1896, pp. 253.
Erhard, A. Metaphysik. Regensb., 1845.
Erhardt, Franz. Metaphysik. I. Erkenntnisstheorie. Lpz., 1894. Cf. *Rev. Philos.*, xl, 189-197.

Esser, Th. Quaestiones quodlibetales. *Jahrb. f. Philos.*, xiii, 1899, p. 159 f.

Fechner, G. Th. Zur Kritik der Grundlagen von Herbart's Metaphysik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxiii, 1853, pp. 70–101.

Ferri, L. Dell' idea del vero e sua relazione colla idea del essere. *Rendic d. Ac. Lincei*, 1887–88.

—— Della idea dell' essere. *ib.*, 1888.

Ferrier, J. Fr. Institutes of metaphysic: the theory of knowledge and being. Edin. and Lond., 1854; 2nd ed., 1856; 3rd ed. in his 'Philosophical works,' Edin., 1875. Cf. *Blackwood's Mag.*, lxxvii, 159; *Eclect. Rev.*, cii, 411; *Brownson*, xii, 322; *Mind*, ii, 402–9.

Fischer, E. L. Das Grundproblem der Metaphysik. Mainz, 1894, pp. 203.

—— **Frdr.** Die Metaphysik vom empirischen Standpunkte. Basel, 1847, pp. 152.

—— **Karl Phil.** Die Wissenschaft der Metaphysik. Stuttg., 1834.

—— **Kuno.** Logik und Metaphysik. Stuttg., 1852; 2. völlig umgearb. Aufl., Heidelb., 1856.

Flandria, Domenicus de. Quaestiones in metaphysicam. Venet., 1499.

Flournoy, Th. Métaphysique et psychologie. Genève, 1890, pp. 135. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, li, 1893, pp. 269–273.

Flügel, O. Zur Religionsphilosophie und Metaphysik des Monismus. *Zeitsch. f. Philos. u. Päd.*, i, 1894, H. 4, 5, 6; ii, 1895, H. 1.

—— Die Bedeutung der Metaphysik Herbarts für die Gegenwart. *ib.*, vii, 1900, pp. 97–114, 177–192, 353–364, 433–451.

Fonseca, P. Commentaria in libros Metaphysicorum Aristotelis. 2 vols., Romae, 1577; Lugd., 1585; Romae, 1589; Colon., 1615.

Fouillée, Alf. L'avenir de la métaphysique fondée sur l'expérience. Paris, 1889, pp. 304. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxvii, 1891, pp. 430–6.

Franck, Ad. Dictionnaire des sciences philosophiques. 2e éd., Paris, 1875, pp. 1088–94.

Fraser, A. C. Rational philosophy in history and in system. Edin., 1857.

—— Manual of logic and metaphysics. Lond., 1863.

Freyer, P. Studien zur Metaphysik der Differentialrechnung. Berl., 1883.

Frick, Carl. Ontologia sive metaphysica generalis. Frib. i. Br., 1894, pp. 204.

Fricke, G. A. Metaphysik und Dogmatik. Lpz., 1882, pp. 39.

Fries, Jacob Fr. System der Metaphysik. Heidelb., 1824, pp. 530.

Frohschammer, Jak. Einleitung in die Philosophie und Grundriss der Metaphysik. München, 1858.

Frommenius, Andreas. Synopsis metaphysica. Oxon., 1649.

Ganser, Ant. Das Weltprinzip und die transcendentale Logik. Lpz., 1897, pp. 156.

Gartelmann, Henri. Sturz der Metaphysik als Wissenschaft. Kritik des transcend. Idealismus Imm. Kants. Berl., 1893, pp. 246. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cviii, 1896, pp. 305–7.

Geijer, K. R. Huru förhåller sig Leibnitz' metafysik. Upsala, 1876.

Geissler, Kurt. Eine mögliche Wesenserklärung für Raum, Zeit, das Unendliche und Causalität. Berl., 1899, pp. 107.

Genovesi, Ant. Disciplinarum metaphysicarum elementa. Neapoli, 1741, '51, '63; Bassano, 1785.

George, Leop. System der Metaphysik. Berl., 1844.

Gerber, G. Das Ich als Grundlage unserer Weltanschauung. Berl., 1893, pp. 429.

Gerlach, D. G. W. Grundriss der Metaphysik. Halle, 1817.

Giovanni, V. di. Principii della filosofia prima. 3 vols., Palermo, 1863.

Girod, J. Cours abrégé de philosophie. III. Métaphysique. Montluçon, 1895.

Glogau, Gust. Darlegung und Kritik des Grundgedankens der cartesianischen Metaphysik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxiii, 1878, pp. 209–263.

Glossner, M. Ist Sein gleich Thun? Ist Sein durch Thun? *Jahrb. f. Philos.*, xv, 1900, p. 129.

Gourd, J. J. La croyance métaphysique. *Rev. Philos.*, xxxv, 1893, pp. 33–52.

Grassmann, H. Das Weltleben oder die Metaphysik. Stettin, 1881, pp. 350.

Green, Th. Hill. Oxford metaphysics adapted to a natural system. Edin., 1889, pp. 73.

Greene, W. B., *jr.* Metaphysics of Christian apologetics. *Presb. and Ref. Rev.*, ix, 1898, pp. 60–82, 261–288, 472–499, 659–694.

Griffith, Th. Behind the veil. An outline of Bible metaphysics. Lond., 1876.

Grosjean, J. Science et métaphysique. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxv, 1897, pp. 440, 656.

Guesnon, A. Raison pure et métaphysique. *Arch. f. syst. Philos.*, viii, 1902, pp. 387–396.

Gurwitsch, A. Die französische Metaphysik der Gegenwart. *Arch. f. syst. Philos.*, ix, 1903, pp. 463–490.

Gutberlet, Constantin. Das Unendliche, metaphysisch und mathematisch betrachtet. Mainz, 1878, pp. 220.

—— Allgemeine Metaphysik. Münster, 1880; 2. Aufl., 1890, pp. 255. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxviii, 1892, pp. 486–8.

—— Das Gesetz von der Erhaltung der Kraft und seiner Beziehung zur Metaphysik. *ib.*, 1882.

Haberern, Jonathan. Arist. Metaphysiká janak fordítására a birálók. veleménye. *Akad. Ertes*, 1868, ii, 267.

Hagemann, Geo. Metaphysik. Freib. i. B., 1869; 3. Aufl., 1876; 5. Aufl., 1895, pp. 229.

Hager, Thdr. Metaphysisches Brevier. Mainz, 1898, pp. 70.

Haller, Ludw. Alles in Allen. Metalogik, Metaphysik, Metapsychik. Berl., 1888, pp. 480. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcvii, 1890, pp. 147-9.

Halvorsen, G. Grundtræk af Metafysik, Naturfilosofi og Aands Filos. Christ., 1891, pp. 228.

Hamilton, *Sir* Wm. Lectures on metaphysics. 4 vols., Edin., 1859-60; 2nd ed. rev., Lond., 1861-66. Cf. *North Brit. Rev.*, xxx, 532; *North Amer. Rev.*, xcii, 88; *New Engl. Rev.*, xviii, 167; *Theol. and Lit.*, xiii, 1; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxvi, 1860, pp. 247-252.

—— Metaphysics, abridged by Francis Bowen. Bost. and Camb., 1861, '70; 14th ed., 1876.

Hamma, Matth. Geschichte und Grundfragen der Metaphysik. Freib., 1877, pp. 147.

Hanusch, Ign. Th. Grundzüge eines Handbuches der Metafysik. Lemb. u. Lpz., 1845.

Harms, Fr. Ueber die Möglichkeit und die Bedingungen einer für alle Wissenschaften gleichen Methode. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, xiii, 1844, pp. 249-257; xiv, 1845, pp. 1-49.

—— Von den Sätzen. Erläuterungen zur Metaphysik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, 1853, 1.

—— Metaphysik. Hrsg. von H. Wiese. Bresl., 1885, pp. 145. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxii, 1886, pp. 394-402; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcv, 1889, pp. 135-141.

Harper, Thomas. Metaphysics of the school. 3 vols., Lond. and N. Y., 1879-84. Cf. *Mind*, vii, 1882, pp. 114-124, 261-8; ix, 1884, pp. 583-7.

Harrison, F. Metaphysical problems. *Fortn. Rev.*, xviii, 1872, pp. 517-529.

—— Agnostic metaphysics. *Nineteenth Cent.*, xvi, 1884, pp. 353-378.

Hartenstein, G. Die Probleme und Grundlagen der allgemeinen Metaphysik. Lpz., 1836.

—— De methodo philosophiae, etc. Lips., 1855.

Hartmann, E. v. Kant's Erkenntnisstheorie und Metaphysik. Lpz., 1893, pp. 256. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxx, 109.

—— Geschichte der Metaphysik. *ib.*, 1899-1900.

Hatch, E. From metaphysics to history. *Contemp. Rev.*, lv, 1889, pp. 864-872.

Hauptmann, Carl. Die Metaphysik in der modernen Physiologie. Dresden, 1891, pp. 388. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xvii, 1893, pp. 512-533.

Hegel, G. W. F. Werke. 18 vols., Berl., 1832-40.

—— Encyklopädie der philosophischen Wissenschaften im Grundrisse. Heidelb., 1817; Hrsg. von K. Rosenkranz, Berl., 1870; *Engl.* by J. Wallace, Oxf., 1877; 2nd ed., Lond., 1892; *Fr.* par A. Véra, Paris, 1859.

Heidel, W. A. Metaphysics, ethics, and religion. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 30-41.

Heinze, Max. Vorlesungen Kants über Metaphysik. Lpz., 1894, pp. 248.

Helfferich, Ad. Die Metaphysik als Grundwissenschaft. Hamb. u. Gotha, 1846. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, xvi, 1846, pp. 219-247.

—— Der Organismus der Wissenschaft. Lpz., 1856, pp. 622.

—— Die Schule des Willens. Berl., 1858, pp. 66.

Henderson, J. S. Amberley's metaphysics. *Mind*, ii, 1877, pp. 55-64.

Hennel, S. S. Comparative metaphysics. Lond., 1870.

Herbart, J. F. Hauptpunkte der Metaphysik und Logik. Gött., 1807.

—— Metaphysik und Mathematik. Königsb., 1824-25.

—— Allgemeine Metaphysik. 2 Thle., *ib.*, 1828-29.

—— Schriften zur Metaphysik. In 'Werke,' Lpz., 1851, Bde. 3, 4.

Herbert, B. Elementa metaphysicae. Fulda, 1776.

Hernandez y Fajarrés, A. Principios de metafísica. Zaragoza, 1894, pp. 1033.

Heyder, A. Carl. Die arist. u. hegelsche Dialektik. Bd. i, Erl., 1845.

Hodgson, Shadworth H. The metaphysic of experience. 4 books, Lond., N. Y., and Bombay, 1898, pp. 459, 403, 446, 503; (H. W. Carr) *Mind*, xxiv, 1899, pp. 383-396; *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 513-7.

—— Future of metaphysics. *Contemp. Rev.*, xx, 1872, pp. 819-838.

[**Hutcheson, Francis.**] Synopsis metaphysicae, etc. Glasg., 1742; ed. 4ª, 1756.

Jamieson, *Rev.* Geo. A new psychology: an aim at universal science. Edin., 1890.

Janet, Paul. Principes de métaphysique et de psychologie. 2 vols., Paris, 1897.

Jankowski, E. Phänomenologie und Metaphysik der abnormalen Sinnesbilder. Lpz., 1882.

Jouin, Louis. Compendium logicae et metaphysicae. Ed. 4ª, Neo-Eboraci, 1884.

Juvalta. Prolegomeni a una morale distinta alla metafisica. Pavia, 1901.

Kant, Immanuel. Prolegomena zu einer jeden künftigen Metaphysik. Riga, 1783; Frkf. u. Lpz., 1794; hrsg. von B. Erdmann, *ib.*, 1878, pp. 155; *Engl.* by J. Richardson, Lond., 1819; by J. P. Mahaffy (in his 'Kant's Critical Philosophy),' Lond., 1872, iii; *ib.*, 1889, ii; by E. B. Bax, *ib.*, 1883; *Fr.* par J. Tissot, Paris, 1865; *ib.*, 1891.

—— Metaphysische Anfangsgründe der Naturwissenschaft. Riga, 1786; 3. Aufl., Lpz., 1800; hrsg. von A. Höfler, *ib.*, 1900.

—— Vorlesungen über die Metaphysik. Erfurt, 1821; *Fr.* par J. Tissot, Paris, 1843; *Esp.* por Juan Uña, Madrid, 1877.

—— Metaphysical works. Trans. by John Richardson. Lond., 1836.

Kant, Immanuel. Träume eines Geistersehers erläutert durch Träume der Metaphysik. Riga, 1766; *Engl.* by F. Goerwitz, N. Y., 1900, pp. 161.

Kappes, Math. Die Metaphysik als Wissenschaft. Münster, 1898, pp. 60.

Kauffmann, Max. Immanente Philosophie. 1. Buch, Analyse der Metaphysik. Lpz., 1893, pp. 130.

Kaulich, Wilh. System der Metaphysik. Prag, 1875, pp. 470.

Keibel, Martin. Werth und Ursprung der philosophischen Transcendenz. Strassb., 1886.

Keyserlingk, H. W. E. Metaphysik. Heidelb., 1818.

Kirchner, Fr. Die Hauptpunkte der Metaphysik. Cöthen, 1880, pp. 276. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxi, 1882, pp. 304–8.

Külpe, Oswald. Das Ich und die Aussenwelt. *Philos. Studien*, Lpz., 1892, vii, 394–413; 1893, viii, 311–342.

Kym, A. L. Metaphysische Untersuchungen. München, 1875, pp. 414. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxviii, 1876, pp. 149–166.

Laas, Ernst. Die Causalität des Ich. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, iv, 1880, pp. 1–54, 185–224, 311–367.

Lachelier, H. Psychologie et métaphysique. *Rev. Philos.*, xix, 1885, pp. 481–516; also in his 'Du fondement de l'induction,' 3e éd., Paris, 1896.

—— La métaphysique de Wundt. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 449–470, 580–603.

Lacretelle, P. L. Encyclopédie méthodique: logique et métaphysique. 4 vols., Paris, 1786–91.

Lagrésille, H. Métaphysique mathématique Essai sur les fonctions métaphysiques. Paris et Lond., 1898, pp. 147.

Lahousse, Gustave. Praelectiones metaphysicae specialis. 4 vols., Paris, 1887–89.

Lamblardieu, *l'Abbé.* Traité élémentaire de métaphysique. Lpz., 1801.

Laws, S. S. Metaphysics. *Columbus Mo.*, 1879; in the 'Lectures delivered by the Faculty of Missouri Univ.,' 1888–9, pp. 325–427.

Lehmann, R. Schopenhauer. Ein Beitrag zur Psychologie der Metaphysik. Berl., 1894, pp. 200.

—— Zur Psychologie der Metaphysik. *Arch. f. syst. Philos.*, ii, 1896, pp. 38–70.

Leibnitz, G. W. v. Opera omnia. Genevae, 1768. (Logica et metaphysica, vol. 2.)

Lerminier, E. Métaphysique et logique d'Aristote. *Rev. d. Deux Mondes*, 1er sept. 1838, pp. 627–644.

Lévy-Bruhl. La crise de la métaphysique en Allemagne. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 mai 1895.

Lewes, G. H. Problems of life and mind. Lond., 1873. Cf. *Westm. Rev.*, cii, 104–137.

Liard, Louis. La science positive et la métaphysique. (*La Crit. Philos.*, 1879 (1), pp. 267, 273, 321, 376.) Paris, 1879.

Liberatore, M. Institutiones logicae et metaphysicae. Mediolani, 1846.

Liberatore, M. Institutiones philosophiae. 3 vols., 8a ed., Romae, 1855.

Limbourg, Max. Quaestionum metaphysicarum lib. v. Innsbruck, 1893, pp. 356.

Lindroos, C. Quaestiones platonicae ad metaphysicam et physicam pertinentes. Lips., 1891.

Lindsay, J. The nature, end, and method of metaphysics. *Arch. f. syst. Philos.*, ix, 1903, pp. 378–390.

Lotze, Rudolf Hermann. Metaphysik. Lpz., 1841; *Engl.* by B. Bosanquet, Oxf., 1884; *Fr.* par A. Duval, Paris, 1884. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ix, 1842, pp. 264–320.

—— Grundzüge der Metaphysik. Lpz., 1883; 4. Aufl., 1901; *Engl.* by G. J. Ladd, Bost. (Mass.), 1884; 2. Aufl., 1887.

Luthe, W. Begriff und Aufgabe der Metaphysik des Aristoteles. Lpz., 1884, pp. 15.

Mackenzie, J. S. Outlines of metaphysics. Lond. and N. Y., 1902, pp. 172.

Macmahon, J. H. A treatise on metaphysics chiefly in relation to revealed religion. Lond., 1860.

Mac Taggart, W. B. Absolute relativism. Lond., 1887, pp. 133.

Makowski, Jan. Metaphysica [edited by A. Heerebort]. Amst., 1651.

Malebranche, Nicolas de. Entretiens sur la métaphysique. Rott., 1688; 2 vols., Paris, 1696, 1711.

—— Méditations métaphysiques. Publ. pour la première fois [par F. Feuillet de Conches], *ib.*, 1841.

Mamiani, Terenzio. Confessioni di un metafisico. 2 vols., Firenze, 1865, pp. 800 et 1000. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, li, 1865, pp. 148–156.

Mandl, S. Kritische Beiträge zur Metaphysik Lotzes. Bern, 1895, pp. 56.

Mansel, Henry L. Metaphysics. Edin., 1860, '66; N. Y., 1871.

Marek, Ant. [Lehrbuch über Metaphysik.] Prag, 1844. (Ungarisch.)

Martin, *l'Abbé* **Jules.** La métaphysique et la science. *Rev. Philos.*, xlii, 1896, pp. 130–154.

Masson, G. The metaphysical schools among the Jews. *Kitto*, xxxv, 1865, pp. 60–85.

—— The metaphysical schools among the Arabs. *ib.*, xxxiv, 1864, pp. 354–371.

Mauxion, M. La métaphysique de Herbart et la critique de Kant. Paris, 1895.

Mendelssohn, Moses. Abhandlung über die Evidenz in metaphysischen Wissenschaften. Berl., 1764, '86.

Mercier, D. La théorie des trois vérités primitives. *Rev. néo-scol.*, ii, 1895, no. 7.

Merten, J. Grundriss der Metaphysik. Trier, 1848, pp. 208.

Metaphysics. Decline of the taste for. *Blackwood's Mag.*, iv, 1819, pp. 682–7.

—— Impossibility of a standard of language in. *ib.*, vi, 1819, pp. 39–42.

—— Scotch school of. *ib.*, xvi, 1824, pp. 227–9.

Metaphysics. The visible and tangible. *Blackwood's Mag.*, lxi, 1847, pp. 580–8.

—— Philosophy and psychology. *North Brit. Rev.*, liii, 1870, pp. 115–189; *id.*, *Eclectic Mag.*, lxxvi, 1871, pp. 385–400.

Michaelis, K. G. Zur Erklärung von Arist. 'Metaphys.' Progr., Neu-Strelitz, 1866, pp. 20.

Michelet, Carl Ludwig. Examen critique de l'ouvrage d'Aristote intitulé 'Métaphysique.' Paris, 1836, pp. 322.

Miller, John. Metaphysics of the science of perception. N. Y., 1875.

Momerie, A. W. Personality the beginning and the end of metaphysics. Lond., 1879; 2nd ed. rev., 1884; 4th ed., 1889.

Montgomery, Edmund. Are we products of mind? *Open Court*, i, 423, 459, 480, 512, 587, 617.

Morgan, C. L. Biology and metaphysics. *Monist*, ix, 1898–99, pp. 538–562.

Müller, Adolf. Die Metaphysik Teichmüllers. *Arch. f. syst. Philos.*, vi, 1900, pp. 1–27, 156–175, 341–376.

—— Die Behandlung der Haupt probleme der Metaphysik bei Lotze. *ib.*, vii, 1900, pp. 38–106.

Nardi, P. de. La realtà della metafisica ed il positivismo. Forli, 1900, pp. 62.

Natorp, P. Thema und Disposition der aristotelischen Metaphysik. *Philos. Monatsh.*, xxiv, 1887–88, pp. 37–65, 540–574.

Naville, E. La métaphysique expérimentale. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, 1895, pp. 828–844.

Nieuwenhuys, Jacob. Elementa metaphysices historice et critice adumbrata. Lugd. Batav., 1833.

Noël, Georges. La logique de Hégel. Paris, 1897. Cf. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 411–5.

Nolen, Désiré. La critique de Kant et la métaphysique de Leibnitz. Paris, 1875, pp. 472. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiii, 1877, pp. 389–390.

Nourrisson, M. Philosophes de la nature: Bacon, Boyle, Toland, Buffon. Paris, 1887. Cf. *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 72–76.

Ormond, Alex. T. Basal concepts in philosophy. N. Y., 1894, pp. 308.

Parr, Samuel. Metaphysical tracts by English philosophers of the 18th century. Lond., 1837.

Paulsen, Fr. Kant's Verhältnis zur Metaphysik. (*Kantstud.*, iv, 1900, pp. 413–447.) Berl., 1900.

Pearson, K. Grammar of Science. Lond., 1892.

—— Sectarian criticism. *Fortn. Rev.*, lxiv, 1895, pp. 674–681.

Penjon, A. La métaphysique de J. F. Ferrier. *Rev. Philos.*, ii, 1876, pp. 130–167.

—— La métaphysique phénoméniste en Angleterre: M. Shadworth Hodgson. *ib.*, vi, 1878, pp. 570–591; vii, 1879, pp. 154–191.

—— La métaphysique de Lotze. *ib.*, xxi, 1886, pp. 348–366.

Perez de la Mata, A. Tratado de metafísica. Madrid, 1877.

Perovich, Giov. Il tempo nei rapporti col vero e coll' universo. Oneglia, 1895.

Petrus de Gui. Metaphysica sive de formalitatibus. Hispalis, 1491 etc.

Pidal, P. Espiritualismo lógico. Madrid, 1898.

Pieralisi, W. Institutiones logicae et metaphysicae. Pisa, 1883.

Platner, Ernst. Lehrbuch der Logik und Metaphysik. Lpz., 1793.

Polz. Fasciculus commentat. metaphys. Jenae, 1757.

Pond, Enoch, *Dr.* Burton on metaphysics. *Bibl. sacra*, xxxii, 773–782.

Prel, Carl du. Monistische Seelenlehre. Lpz., 1888, pp. 378.

—— Ueber den Begriff der Metaphysik. *Metaphys. Rundschau*, i, 1896, p. 113.

Rabus, L. Logik und Metaphysik. Erl., 1868.

Rauh, F. Essai sur le fondement métaphysique de la morale. Paris, 1891. Cf. E. Boirac in *Int. J. of Ethics*, vol. iii, 1893, pp. 389–394.

Ravaisson, F. Métaphysique et morale. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vol. i, 1893, no. 1.

—— Essai sur la métaphysique d'Aristote. 2 vols., Paris, 1837–46.

Rebhan, H. Das Kapitel I des ersten Buches der aristot. Metaphysik und seine Bedeutung für diese wie für jegliche Metaphysik. Progr., Lauenburg, 1884, pp. 16.

—— Kritische Beiträge zur Metaphysik des Aristoteles. *Sitzber. Akad. Wiss. München, philos.-philol. u. hist. Classe*, 1885, pp. 406–423.

Rehnisch, Ed. Studien zur Metaphysik. Gött., 1872, pp. 92.

Reinhold, C. E. Beitrag zur Erläuterung der pythagoreischen Metaphysik. Jena, 1827.

—— System der Metaphysik. Jena, 1843; 3. Aufl., 1854. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxv, 1854, pp. 141–150.

Remacle, G. La métaphysique de Scotus Novanticus. *Rev. de Mét. et de Mor.*, v, 1897, pp. 591–619.

Renan, Ernest. La métaphysique et son avenir. Paris, 1869. Cf. *La Crit. Philos.*, 1888 (2), pp. 276–295.

Renouvier, Ch. Les labyrinthes de la métaphysique. *La Crit. Philos.*, 1876, '77, '79, '80.

—— La métaphysique de Schopenhauer. *ib.*, 1882 (2), pp. 177–186, 192–204.

—— La haute métaphysique contemporaine: Josiah Royce.—Le panthéisme idéaliste. *ib.*, 1888 (1), pp. 4–24, 85–120.

—— Schopenhauer et la métaphysique du pessimisme. *L'Année Philos.*, 1892, pp. 1–61.

—— Les dilemmes de la métaphysique pure. Paris, 1900, pp. 233.

—— Histoire et solution des problèmes métaphysiques. *ib.*, 1901, pp. 477.

Rhoedus, Th. Pervigilia metaphysica. Rostock, 1616.

Rickaby, John. General metaphysics. Lond. and N. Y., 1890, pp. 398.

Riehl, Aloys. Der philosophische Kriticismus. 2 Bde., Lpz., 1879–87, pp. 292, 358.

—— Introduction to the theory of science and metaphysics. Trans. by A. Fairbanks, Lond. and N. Y., 1894, pp. 346. Cf. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 432–5.

Ritchie, D. G. The relation of metaphysics to epistemology. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 14–30.

Ritter, A. H. System der Logik und Metaphysik. 2 Bde., Gött., 1856, pp. 385, 592.

Rosenkranz, Karl. Wissenschaft der logischen Idee (Metaphysik und Logik). 2 Bde., Königsb., 1858–59, pp. 540, 454. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxv, 1859, pp. 252–267.

Royce, J. Prof. Everett as a metaphysician. *New World*, ix, 1900, pp. 726–741.

—— The world and the individual. 2 series, N. Y. and Lond., 1900–1.

Rülf, J. Metaphysik. (Titel-Ausg. der 'Wissenschaft des Weltgedankens,' etc.) 4 Bde., Lpz., 1895–97, pp. 461, 509, 530, 385.

Ryland, F. Questions in metaphysics, psychology, and ethics. Lond., 1887, pp. 143.

Sachs, Jos. Grundzüge der Metaphysik im Geiste des hl. Thomas von Aquin. 2. verm. Aufl., Paderborn, 1896, pp. 253.

Salmeron, N. Concepto de la metafísica. Madrid, 1870.

Sarlo, Francesco De. Metafisica, scienza e moralità. 2 pts., Roma, 1898, pp. 143, 77.

Saury, *l'abbé.* Éléments de métaphysique. Paris, 1773.

Scheibler, Christoph. Epitome metaphysicae. Giessae, 1617; 2ª ed., Marp., 1629, pp. 352.

—— Opus metaphysicum. Marpurgi, 1637.

Schiffini, P. S. Disputationes metaphysicae specialis. 2 vols., Aug. Taurini, 1889; ed. 2ª, 1895.

Schildener, Hermann. Der Prozess der Weltgeschichte als Grundlage der Metaphysik. Greifswald, 1854, pp. 227.

Schindele, St. Beiträge zur Metaphysik des Wilhelm von Auvergne. München, 1900, pp. 69.

Schlüter, C. B. Aristoteles' Metaphysik eine Tochter der Sankhya-Lehre d. Kapila. Münster, 1874, pp. 96.

Schmid aus Schwarzenberg, P. X. Grundlegung der Metaphysik. Wien, 1865.

Schneider, G. Die platonische Metaphysik. Lpz., 1884, pp. 172. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxii, 1886, pp. 273–7.

Schoen, H. La métaphysique de Hermann Lotze. Paris, 1902, pp. 293.

Schröder, B., und **Schwarz, Frdr,** *ed.* L. Schmidt's Leben und Denken. Lpz., 1871, pp. 268.

Schuppe, Wilh. Das metaphysische Motiv und die Geschichte der Philosophie. Breslau, 1882, pp. 37.

Schwartzkopf, P. Nicht Metaphysik, sondern Emphysik. *Arch. f. syst. Philos.*, viii, 1902, pp. 448–456.

Scipio, K. Des Aurelius Augustinus Metaphysik, im Rahmen seiner Lehre vom Uebel bearbeitet. Lpz., 1886, pp. 113.

Scotti, G. La metafisica nella morale moderna. Milano, 1903, pp. 343.

Scottish Metaphysics reconstructed in accordance with the principles of physical science. Edin., 1887, pp. 244.

Scotus Novanticus [*pseud.* of Simon S. Laurie]. Metaphysica, nova et vetusta. Edin., 1884; 2nd enl. ed., 1889; *Fr.* par G. Remacle, Paris, 1900. Cf. *Rev. de Mét. et de Mor.*, v, 1897, pp. 591–614.

Sewall, Frank. The new metaphysics. The law of end, cause, and effect. Lond., 1888.

Seydel, Rudolf. Der Fortschritt der Metaphysik innerhalb der Schule des ionischen Hylozoismus. Lpz., 1860.

—— Der Fortschritt der Metaphysik unter den ältesten ionischen Philosophen. *ib.*, 1861, pp. 68.

Shedd, W. G. T. Comparative certainty of physics and metaphysics. *Presb. Rev.*, iii, 1–13.

Siebeck, H. Die metaphysischen Systeme. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ii, 1878, pp. 1–37, 150–187.

Siebert, O. Die Metaphysik und Ethik des Dionysius Areopagita. Diss., Jena, 1894, pp. 75.

Sigwart, Christoph. Logik. 2 Bde., Tüb., 1873–78; 2. Aufl., Freib. i. Br. u. Lpz., 1889–93.

Simon, T. C. Present state of Metaphysics in Great Britain. *Contemp. Rev.*, viii, 1868, pp. 246–251.

Smart, Benj. H. Beginnings of a new school of metaphysics. Lond., 1839.

Smyth, C. B. Christian metaphysics. Lond., 1851.

Snell, Chr. Wilh. Erste Grundlinien der Metaphysik. Giessen, 1810, '19.

Soave, Giov. Franc. Opuscoli metafisici. Ed. accresc., Mantova, 1811.

Socolini, I. Der psychologische Monismus. *Zeitsch. f. imm. Philos.*, Bd. i, 1895, H. 1.

Spaventa, Bertr. Esperienza e metafisica. Torino, 1889, pp. 293.

Spir, A. Zu der Frage nach den ersten Principien. *Philos. Monatsh.*, xii, 1876, pp. 49–71.

Stahl, Daniel. Metaphysicae compendium. Bredae, 1650.

Stanley, H. M. What constitutes a thing. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 411–5.

Staudinger, F. Noumena. Darmst., 1884, pp. 144.

Steiner, Samuel. Allgemeine Metaphysik nach Kant, Fries und Apelt. Kosmark, 1882, pp. 104.

Strazzeri, L. Saggio di filosofia sintetica. Pt. i., Terranova, 1894, pp. 302.

Strümpell, L. H. Die Hauptpunkte der herbartschen Metaphysik. Braunschw., 1840. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, vii, 1841, pp. 255–304.

—— Ueber Herbart's Metaphysik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxvii, 1855, pp. 1–34, 161–192.

Stürken, Nicolas. Metaphysische Essays. 2 Hefte, Hamb., 1882, pp. 175, 172.

Suabedissen, Th. A. Grundzüge der Metaphysik. Hrsg. von Aupfeld, Marb., 1836.

Suarez, F. Disputationum metaphysicarum tomi duo. Moguntiae, 1605.

Tarozzi, G. Della necessità nel fatto naturale ed umano. Torino, 1896–97.

Taylor, A. E. The metaphysical problem, with special reference to its bearing on ethics. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 352–380.

Teichmüller, Gust. Die wirkliche und scheinbare Welt: neue Grundlegung der Metaphysik. Breslau, 1882, pp. 357.

Thiele, Günther. Grundriss der Logik und Metaphysik. Halle, 1878, pp. 214.

Thomasius, Jac. Historia variae fortunae, quam disciplina metaphysica . . . experta est. Lips., 1705; hrsg. von seinem Sohne Christian Thomasius, *ib.*, 1765.

Thornton, W. T. Old-fashioned ethics and common-sense metaphysics. N. Y. and Lond., 1873.

Tiedemann, T. Ueber die Natur der Metaphysik. *Hessische Beiträge zur Gelehrsamkeit u. Kunst*, 1785, pp. 113–120.

Tissot, C. J. Lettre sur la métaphysique de la matière. Paris, 1846, pp. 52.

Trendelenburg, Adf. Ueber Herbart's Metaphysik. 2 Art., Berl., 1854–56, pp. 32, 30.

Tschitscherin, B. I. [Is metaphysics a science?] *Voprosi Philos.*, xi, 1900, pp. 640–657.

Tsimbouraky. Essai d'un plan de métaphysique. 2e éd., Athènes, 1896.

Uschold, J. N. Grundriss der Metaphysik. Amberg, 1852; 2. verb. Aufl., 1857, pp. 120.

Vacherot, Étienne. La métaphysique et la science. 2 vols., Paris, 1858; 2e éd. rev., 3 vols., 1863.

Varvello, F. Metaphysica specialis. Torino, 1899.

Verlage, Jos. Die Wissenschaft des Seins. Bitterfeld, 1899, pp. 173.

Voedenskiij. Fouillée und die Metaphysik der Zukunft. *Probleme d. Philos. u. Psychol.*, ii, 1892, no. 9.

Vogt, Th. Franz Karl Lott's Metaphysik. (Sep.-abdr. a. d. *Jahrb. d. Ver. f. wiss. Pädag.*, xii, 211 ff.)

Volkelt, J. Über die Möglichkeit der Metaphysik. Hamb., 1844, pp. 40.

Wagner, J. J. Nachgelassene Schriften: Metaphysik. Hrsg. von P. L. Adam. Ulm, 1853.

Wahle, R. Metaphysik und Geschichte der Philosophie. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, x, 1897, pp. 1–9.

Wartenberg, M. Obrona metafizycki. Krakow, 1902, pp. 53.

Wasserschleben, F. V. v. Die drei metaphysischen Fragen nach Kant's Prolegomena. Berl., 1887, pp. 115.

Watson, John. Metaphysics and psychology. *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 513–528.

Weber, Theodor. Kant's Dualismus von Geist und Natur aus dem Jahre 1766 und der des positiven Christenthums. Breslau, 1866, pp. 200.

—— Die Geschichte der neueren deutschen Philosophie und ihre Metaphysik. 3 Bde., Münster, 1873, pp. 74, 94, 106.

—— Metaphysik. 2 Bde., Gotha, 1888–91, pp. 427 u. 587. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxix, 1893, pp. 480–484; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcv, 1889, pp. 293–7.

Wegener, Ed. Zum Zusammenhang von Sein und Denken. 2. Aufl., Lpz., 1899, pp. 23.

Weidenbach, Osw. Das Sein und seine methodologisch-kritische Bedeutung. Diss., Jena, 1900.

Weiss, E. D. M. Die metaphysische Theorie der griechischen Philosophie. Dresden, 1873, pp. 64.

Weisse, Chr. H. Grundzüge der Metaphysik. Hamb., 1835.

—— Ueber das Verhältniss der Metaphysik zu der Ethik. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, xii, 1844, pp. 1–65.

Weisseborn, Georg. Logik und Metaphysik. Halle, 1850–51, pp. 378.

Wickström, V. H. Giord. Bruno's Metaphysik. Lund, 1883.

Wiebrecht, R. Die Metaphysik Schopenhauers. Diss., Gött., 1899, pp. 65.

Wiener, Chr. Die Grundzüge der Weltordnung. Lpz., 1863; 2. Ausg., 1869.

Wijnperse, Dionysius van de. Institutiones metaphysicae. Ed. altera, Lugd. Bat., 1770.

Wilson, W. D. Fancy and philosophy: an introduction to the study of metaphysics. Ithaca, N. Y., 1872.

Winchell, A. The metaphysics of science. *North Amer. Rev.*, cxxx, 1880, pp. 69–84.

Wobbermin, G. Theologie und Metaphysik. Berl., 1901, pp. 291.

Wolff, Hermann. Die metaphysische Grundanschauung Kants. Lpz., 1870.

—— **Joh.** Ueber Lotze's Metaphysik. Fulda, 1892, pp. 89.

Woodbridge, F. J. E. The problem of metaphysics. *Philos. Rev.*, xii, 1903, pp. 367–385.

Zahlfleisch, Joh. Zur Kritik der aristotelischen Metaphysik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cv, 1895, pp. 211–263.

—— Einige Gesichtspunkte für die Auffassung und Beurtheilung der aristotelischen Metaphysik. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xii, 1899, pp. 434–492; xiii, 1900, pp. 502–540.

Zeller, Ed. Ueber die Benützung der aristotelischen Metaphysik in den Schriften der ältesten Peripatetiker. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1877, pp. 145–167.

—— Über Metaphysik als Erfahrungswissenschaft. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 1–13.

Ziesché, K. Die Lehre von Materie und Form bei Bonaventura. *Philos. Jahrb.*, xiii, 1900, pp. 1–21.

Zito, G. B. Metafisica generale, filosofia prima e fondamentale. Siena, 2ª ed., 1886.

d. EPISTEMOLOGY.

Aars, K. B. R. Zur Bestimmung des Verhältnisses zwischen Erkenntnistheorie und Psychologie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxxii, 1903, pp. 130–143.

Abel, J. Fr. Ueber die Quellen der menschlichen Vorstellungen. Stuttg., 1786, pp. 294.

Abicht, Joh. Hnr. Philosophie der Erkenntnisse. Bayr., 1791.

Acaufora-Venturelli, R. Sul principio di identità. *Riv. di Filos. Scient.*, v, 1886.

Achelis, *Dr.* Ueber die sogenannte reine Erfahrung des Empirismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxii, 40–55.

Alemanni, V. La coscienza fisica. *Riv. Ital. di Filos.*, xii², 1897, p. 211.

Alexander, B. [Ueber Kant's Lehre vom Erkennen.] Budapest, 1876.

Ambrosi, Luigi. I principii della conoscenza e la loro prima radice. *Riv. Ital. di Filos.*, xii², 1897, p. 313 f.

—— Le creazioni dello spirito nella conoscenza sensitiva. *ib.*, xii¹, 1897, p. 145 f.; xii², p. 121 f.

Anton, K. G. Quaedam de cognitione a priori qualem Kantius statuere videtur dubitationes. Vitemb., 1800, pp. 54.

Apel, Max. Kant's Erkenntnisstheorie und seine Stellung zur Metaphysik. Berl., 1895, pp. 147.

Aprent, *Dr.* Zur Erkenntniss des Wesens der Materie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxii, 1883, pp. 27–39.

Ardigò, Roberto. La scienza sperimentale del pensiero. Padova, 1889, pp. 39.

—— L'unità della conscienza. *ib.*, 1898.

—— Il conoscere nella filosofia del medio e nell' attuale. *Riv. di Filos.*, i, 1899, p. 501.

Avenarius, R. Philosophie als Denken der Welt. Lpz., 1876, pp. 82.

—— Kritik der reinen Erfahrung. 2 Bde., *ib.*, 1888–90, pp. 217–528. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, iv, 1897, pp. 1–31, 129–159, 336–363.

—— Der menschliche Weltbegriff. *ib.*, 1891, pp. 133. Cf. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 325–7.

Bach, Josef. Des Albertus Magnus Verhältniss zu der Erkenntnisslehre der Griechen, Lateiner, Araber und Juden. Wien, 1881, pp. 212.

Bärenbach, Fr. v. Das 'Ding an sich' als kritischer Grenzbegriff. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxii, 1878, pp. 65–80.

Baerwald, R. Die Objectivität der subjectiven Vorstellung. Berl., 1893, pp. 64.

Bahnsen, Jul. Der Widerspruch im Wissen und Wesen der Welt. Berl., 1880; 2. Aufl., 1882, pp. 462, 503. Cf. *Philos. Monatsh.*, xvii, 1881, pp. 227–260.

Baillie, J. B. The origin and significance of Hegel's logic. N. Y., 1901.

Balfour, A. J. The foundations of belief. Lond. and N. Y., 1895; *Fr.* par G. Art, Paris, 1897.

Barre, A. de la. Certitudes scientifiques et certitudes philosophiques. Paris, 1897.

Basch, S. v. Die Compensationslehre vom erkenntnis-theoretischen Standpunkte. *Wiener Med. Blätter*, 1895, p. 585.

Baumann, J. Das erkenntnis-theoretische Fundament in Wundt's 'Grundriss der Psychologie.' *Arch. f. syst. Philos.*, iii, 1897, pp. 20–30.

Baumgartner, M. Die Erkenntnisslehre des W. von Auvergne. Münster, 1893, pp. 102.

Belhache, E. Les forces immatérielles: la pensée et le principe pensant. Paris, 1891, pp. 378.

Bell, J. H. With what right is Kant's 'Critique of pure reason' called a theory of experience? Halle, 1899, pp. 50.

Bellis, L. de. L'organizzazione della conoscenza. Città-Nova, 1898.

Bendavid, L. Vorlesungen über die 'Kritik der reinen Vernunft.' Wien, 1795; 2. Ausg., Berl., 1802.

—— und **Block, G. W.** Philotheos, oder über den Ursprung unserer Erkenntniss. Berl., 1801.

Benecke, E. C. What is meant by the a priori element in knowledge? *Proc. Aristot. Soc.*, iii, 1896, pp. 11–24.

—— **Fr. Ed.** Erkenntnisslehre nach dem Bewusstseyn der reinen Vernunft. Jena, 1820.

—— Erfahrungsseelenlehre. Berl., 1820.

Benzoni, Roberto. Recenti soluzioni del problema della conoscenza. Roma, 1890, pp. 72.

Berendt, M. Die rationelle Erkenntnis Spinozas. Berl., 1889, pp. 28.

Bergk, J. A. Die Kunst zu denken. Lpz., 1802.

Bergmann, Julius. Grundlinien einer Theorie des Bewusstseins. Berl., 1870, pp. 348.

—— Zur Beurtheilung des Kriticismus vom idealistischen Standpunkte. *ib.*, 1876, pp. 192.

—— Die Erkenntnis aus dem praktischen Selbstbewusstsein. *Philos. Monatsh.*, xvi, 1880, pp. 225–264.

—— Sein und Erkennen. Berl., 1880, pp. 191. Cf. *Philos. Monatsh.*, xvii, 1881, pp. 352–360.

—— Die Gegenstände der Wahrnehmung und die Dinge an sich. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cx, pp. 39–104.

—— Der Begriff des Daseins und das Ich-Bewusstsein. *Arch. f. syst. Philos.*, ii, 1896, pp. 145–173, 289–316.

—— Die Grundsätze des reinen Verstandes. *Arch. f. syst. Philos.*, vi, 1900, pp. 413–460; vii, 1901, pp. 23–58.

—— Ueber den Begriff der Quantität. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxx, 1902, pp. 1–11, 129–155.

Bergson, H. Essai sur les données immédiates de la conscience. Paris, 1890; 2ᵉ éd., 1898.

Berkeley, George. Works. Lond., 1784, 1843; ed. G. C. Fraser, 4 vols., Oxf., 1871; *ib.*, 1901.

Berkeley, George. The principles of human knowledge. Dubl., 1715 &c.

Bertrand, A. L'apperception du corps humain par la conscience. Paris, 1881.

Betz, H. J. Ervaringswijsbegeerte. 's Hage, 1881.

Biach, A. Aristoteles' Lehre von der sinnlichen Erkenntnis in ihrer Abhängigkeit von Platon. *Philos. Monatsh.*, xxvi, 1890, pp. 270-287.

Biddle, Horace P. Elements of knowledge. Cinn., 1881.

Bierens de Haan, J. D. De psychische afkomst van het oorzaak-begrip. Amst., 1895.

Biese, Reinh. Die Erkenntnislehre des Aristoteles und Kants. Berl., 1877, pp. 74.

Billia, L. M. Conoscenza, coscienza, rappresentazione. *Il nuovo Risorg.*, v, agosto 1895.

—— L'objet de la connaissance humaine. *ib.*, ix, 1899, p. 408 f.

Bobba, R. Lo sperimentalismo e l'appriorismo. Torino, 1882.

—— Il problemo della conoscenza secondo l'empirismo fisiologico e la filosofia sperimentale di Aristotele. *La Filos. delle Scuole Ital.*, vol. xxvii, no. 1, 2; xxviii, 1.

Bobrik, Ed. De ideis innatis sive puris pro principiis habitis. Regiom., 1829.

—— Neues praktisches System der Logik. Bd. i, Thl. i: 'Ursprüngliche Ideenlehre.' Zürich, 1838.

Böhme, C. F. Die Möglichkeit synthetischer Urtheile a priori. Erfurt, 1801, pp. 20.

Boirac, E. L'idée du phénomène. Paris, 1894, pp. 346.

Bon, F. Die Dogmen der Erkenntnistheorie. Lpz., 1902, pp. 349.

Bonatelli, F. Pensiero e conoscenza. Bologna, 1864.

—— La coscienza. Padova, 1872.

—— La filosofia dell' inconscio. Roma, 1876.

—— Percezione e pensiero. Verona, 1894-6.

Bornstein, W. Gottfried Ploucquet's Erkenntnistheorie und Metaphysik. Diss., Erl., 1898, pp. 78.

Borrelli, Pasquale. Introduzione alla filosofia naturale del pensiero. Lugano, 1824.

—— Principii della genealogia del pensiero. 3 vols., *ib.*, 1825.

Bortkiewicz, L. v. Wahrscheinlichkeit und Erfahrung. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.* cxxi, 1902, pp. 36-70.

Bosanquet, Bernard. Knowledge and reality, a criticism of Mr. F. H. Bradley's principles of logic. Lond., 1885, pp. 333.

—— Logic or the morphology of knowledge. 2 vols., Oxon., 1888.

—— On an essential distinction in theories of experience. *Proc. of Arist. Soc.*, iii, 1895, 1.

Bouillier, Francisque. Théorie de la raison impersonnelle. Paris, 1844.

Bour. Der Weg zur Kenntnis. Berl., 1898.

Bouterwek, Frdr. Aphorismen, nach kantischer Lehre. Gött., 1793.

—— Die Epochen der Vernunft. *ib.*, 1802.

Boutroux, E. De l'idée de la loi naturelle dans la science et la philosophie contemporaines. Paris, 1895.

Bouyssome, A. La raison et les principes premiers. *Ann. de Philos. Chrét.*, xlii, 1900, pp. 140-159, 314-331.

Bowne, Borden P. Theory of thought and knowledge. N. Y. and Lond., 1897, pp. 493. Cf. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 181-4.

Boyer, J. B. de. La philosophie du bon sens. Lond., 1737; La Haye, 1747, '55, '65; *Engl.*, Lond., 1753.

Bradley, F. H. The principles of logic. Lond., 1883.

—— Association and thought. *Mind*, xii, 1887, pp. 354-381.

—— Appearance and reality. Lond. and N. Y., 1893; 2nd ed., 1897.

Braig, Carl. Die Grundzüge der Philosophie: vom Denken. Abriss der Logik. Freib. i. B., 1896, pp. 141.

—— Vom Erkennen. Abriss der Noetik. *ib.*, 1897, pp. 255.

Brandt, G. Grundlinien der Philosophie von Th. Hobbes, insbesondere seine Lehre vom Erkennen. Kiel, 1895, pp. 82.

Braude, M. Die Elemente der reinen Wahrnehmung. Diss., Lemb., 1899, pp. 224.

Brentano, Franz. Vom Ursprung sittlicher Erkenntnis. Lpz., 1889, pp. 122.

Bresson, Leop. Les connaissances nécessaires Paris, 1883.

Brodbeck, Adolf. Mensch und Wissen. Stuttg., 1884, pp. 218.

Brofferio, A. Le specie dell' esperienza. Milano, 1885.

Brooks, W. K. Is there more than one kind of knowledge? *Science*, iii, 1896, pp. 631-4.

Bruchmann, K. Psychologische Studien zur Sprachgeschichte. Lpz., 1888, pp. 358. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xii, 503-9.

Brunschvicg, L. Introduction à la vie de l'esprit. Paris, 1900, pp. 176.

Buchner, J. A. Erkenntniss und Philosophie. Landsh., 1806.

—— Die Vernunftlehre. München, 1808.

Buffier, Claude. Les principes du raisonnement. Paris, 1714.

Bullatz, Emil. Das Bewusstseinsproblem. *Arch. f. syst. Philos.*, N. F., vi, 1900, pp. 63-85, 176-212.

Burnouf, É. La vie et la pensée. Paris, 1886, pp. 452.

Busolt, Geo. Die Grundzüge der Erkenntnisstheorie und Metaphysik Spinozas. Berl., 1875, pp. 186.

Busse, Ludwig. Philosophie und Erkenntniss-

theorie. Lpz., 1894, pp. 289. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xix, 1895, pp. 464–473.

Cáda, F. [Das erkenntnisstheoretische Problem bei Herbart und Stuart Mill.] Prag, 1895.

Caldwell, W. Schopenhauer's criticism of Kant. *Mind*, xvi, 1891, pp. 355–374.

—— The epistemology of E. v. Hartmann. *ib.* xviii, 1893, pp. 188–207.

Calzi, Carlo. Impronta della razionalità. *Il nuovo Risorg.*, viii, 1898, p. 449 f.

Cappellazzi, A. Gli elementi del pensiero. Crema, 1893, pp. 287.

Caroli, G. Sul metodo nella scienza del pensiero. Napoli, 1885.

Carstanjen, Fr. Richard Avenarius' biomechanische Grundlegung der allgemeinen Erkenntnistheorie. München, 1894, pp. 130.

—— Richard Avenarius and his general theory of knowledge. Trans. by H. Bosanquet, *Mind*, xxii, 1897, p. 450.

Carus, K. G. Organon der Erkenntniss der Natur und des Geistes. Lpz., 1856, pp. 320.

—— Natur und Idee. *ib.*, 1861, pp. 492.

—— **Paul.** The metaphysical in cognition. *Monist*, v, 1895, pp. 510–552.

Caspari, O. Die Grundprobleme der Erkenntnisthätigkeit. 2 Bde., Berl., 1876–79; 2. Ausg., 1879, pp. 251, 264. Cf. *Philos. Monatsh.*, xvi, 554–559.

—— Das Erkenntnissproblem. Bresl., 1881, pp. 51.

Cassirer, E. Descartes'Kritik der mathematischen und naturwissenschaftlichen Erkenntnis. Diss., Marb., 1900, pp. 102.

Castilla, T. R. de. Nuestro concepto de la razon y la doctrina de S. Tomas. Badajoz, 1883.

Castillon, F. Mémoire sur la question de l'origine des connaissances humaines. Berl., 1804.

Castro, F. de. El progreso interno de la razon. Madrid, 1861.

Cattaneo, G. I limiti della scienza. Milano, 1896.

Cellarier, Félix. Études sur la raison. Paris, 1888.

Ceretti, P. E. Saggio circa la ragione logica di tutte le cose, etc. Torino, 1888.

Cesca, Giov. Il nuovo realismo contemporaneo della teorica della conoscenza in Germania ed in Inghilterra. Verona, 1883.

—— La teorica della conoscenza nella filosofia greca. *ib.*, 1887.

—— La metafisica e la teorica della conoscenza di Leibniz. Padova, 1888.

Charaux, C. C. De la pensée. Paris, 1869; 2e éd., 2 vols., *ib.*, 1883.

Chase, P. E. Intellectual symbolism: a basis for science. Philad., 1863, pp. 594.

Chastel, M. A. Del valore della ragione umana. Milano, 1857.

Christiansen, B. Erkenntnistheorie und Psychologie des Erkennens. Hanau, 1902, pp. 43.

Cohen, Herm. Kant's Theorie der Erfahrung. Berl., 1871; 2. Aufl., 1885, pp. 616.

—— Die systematischen Begriffe in Kant's vorkritischen Schriften. *ib.*, 1873, pp. 58.

Condillac, E. Bonnot de. Essai sur l'origine des connaissances humaines. Amst., 1746.

Cornelius, Hans. Psychologie als Erfahrungswissenschaft. Lond., 1897, pp. 445. Cf. *Mind*, xxiv, 1899, pp. 256–260.

Cossoles, H. de. La certitude philosophique. Paris, 1883.

Coster, J. de. Qu'est-ce que la pensée? *Rev. néo-scol.*, i, 1895, p. 349; ii, 49.

Cournot, A. A. Essai sur les fondements de nos connaissances. 2 vols., Paris, 1851.

Cranz, Carl. Ueber den Unendlichkeitsbegriff in der Mathematik und Naturwissenschaft. *Philos. Stud.*, xi, 1895, pp. 1–40.

Creighton, J. E. Modern psychology and theories of knowledge. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 196–250.

—— The nature of intellectual synthesis. *ib.*, v, 1896, pp. 135–156.

—— Is the transcendental Ego an unmeaning conception? *ib.*, vi, 1897, pp. 162–9.

—— Methodology and truth. *ib.*, x, 1901, pp. 45–56.

Crookes, W. De la relativité des connaissances humaines. *Rev. Scient.*, vii, 1897, p. 607.

Crusius, Christ. A. Weg zur Gewissheit und Zuverlässigkeit der menschlichen Erkenntniss. Lpz., 1747.

Cutler, A. A. The aesthetical factors in Kant's theory of knowledge. *Kantstud.*, ii, 1898, pp. 419–439.

Cyples, William. An inquiry into the process of human experience. Lond., 1880.

Czolbe, Hnr. Die Grenzen und der Ursprung der menschlichen Erkenntniss. Jena, 1865, pp. 281.

—— Die Entstehung des Selbstbewusstseins. Lpz., 1869.

—— Grundzüge einer extensionalen Erkenntnisstheorie. Hrsg. von Ed. Johnson, Plauen, 1875, pp. 187.

Dalberg, K. Th. Von dem Bewusstseyn als allgemeinem Grunde der Weltweisheit. Erfurt, 1793.

Dandolo, Z. La coscienza nel sonno. Padova, 1889.

Davies, A. E. The concept of change. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 502–517.

—— **W. G.** The veracity of consciousness. *Mind*, ii, 1887, pp. 64–74.

De Craene, G. La formation de nos connaissances. *Rev. néo-scol.*, iv, 1897, p. 124.

Degerando, J. M. De la génération des connaissances humaines. Berl., 1802, pp. 304.

De Kirwan, C. De l'évolution progressive de la connaissance. *Rev. d. Quest. scient.*, xliii, 1898.

Delbœuf, J. Prolégomènes philosophiques de la

géométrie et solution des postulats. Lpz. et Paris, 1860, pp. 360. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxvii, 1860, pp. 148–167.

Delff, H. Ueber den Weg, zum Wissen und zur Gewissheit zu gelangen. Lpz., 1882, pp. 147. Cf. *Philos. Monatsh.*, xx, 1884, pp. 42–46.

De Munnynck. Les certitudes de l'expérience. *Rev. Thom.*, vi, 1898, p. 620.

Derepas, Gustave. Les théories de l'inconnaissable et les degrés de la connaissance. Paris, 1883. Cf. *Rev. Philos.*, xvii, 1884, pp. 100–105.

Deussen, P. Elemente der Metaphysik. Aachen, 1877; 2. verm. Aufl., Lpz., 1890, pp. 271.

Dewey, J. Knowledge as idealisation. *Mind*, xii, 1887, pp. 382–396.

Dilthey, W. Die Realität der Aussenwelt. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1890 (2), pp. 977–1021.

Döring, A. Was ist Denken? *Vljsch. f. wiss. Philos.*, xiv, 1890, pp. 121–166.

Domet de Vorges, *Cte.* L'objectivité de la connaissance intellectuelle. *Rev. néo-scol.*, iii, 1896, pp. 24–44.

Dorner, Aug. Das menschliche Erkennen. Berl., 1887, pp. 512. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxv, 1889, pp. 585–597.

Douhérét, M. Idéologie. Paris, 1900, pp. 90.

Dressler, J. G. Praktische Denklehre. Bautzen, 1852, pp. 401.

Dreyer, Fr. Studien zur Methodenlehre und Erkenntniskritik. Lpz., 1895, pp. 223.

Drossbach, M. Ueber die Objecte der sinnlichen Wahrnehmung. Halle, 1865, pp. 239.

—— Ueber Erkenntniss. *ib.*, 1869. Cf. *Philos. Monatsh.*, iii, 1869, pp. 40–58.

—— Ueber die verschiedenen Grade der Intelligenz und der Sittlichkeit in der Natur. *ib.*, 1873, pp. 114.

Du Bois-Reymond, Emil. Ueber die Grenzen der Naturerkenntniss. Lpz., 1872; 4. Aufl., mit 'Die sieben Welträthsel,' *ib.*, 1898, pp. 120.

Ehrenfels, Chr. v. Metaphysische Ausführungen im Anschlusse an E. Du Bois-Reymond. Wien, 1886, pp. 77.

Langwieser, C. Ueber Du Bois-Reymond's Begrenzung des Naturerkennens. Wien, 1873, pp. 36.

Weber, S. T. Du Bois-Reymond. Eine Kritik seiner Weltansicht. Gotha, 1885, pp. 266.

—— **Paul.** Ueber die Grundlagen der Erkenntnis. Tüb., 1890, pp. 132.

Dumesnil, G. Du rôle des concepts dans la vie intellectuelle et morale. Paris, 1892. Cf. *Rev. Philos.*, xxxvi, 1893, pp. 193–9.

Dunan, Ch. Essai sur les formes a priori de la sensibilité. Paris, 1884, pp. 227. Cf. *Rev. Philos.*, xviii, 1884, pp. 469–475.

Eberhard, J. A. Allgemeine Theorie des Denkens und Empfindens. Berl., 1776.

Eberhard, J. A. Ueber den Ursprung der menschlichen Erkenntniss. *Philos. Mag.*, i, 1789, pp. 389–405.

Edwards, John. Some new discoveries of the uncertainty, deficiency, and corruptions of human knowledge. Lond., 1714.

Ego, Frdr. Kritik der exakten Forschung. Leiden, 1897, pp. 81.

Ehrenberg, Frdr. Ueber Denken und Zweifeln. Halle, 1802, pp. 184.

Eisler, Rudolf. Bewusstsein und Sein. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxvi, 1900, pp. 81–103.

—— Grundlagen der Erkenntnistheorie. Lpz., 1900, pp. 173.

—— Das Bewusstsein der Aussenwelt. *ib.*, 1901, pp. 108.

—— Nietzsche's Erkenntnistheorie und Metaphysik. *ib.*, 1902, pp. 108.

Eleutheropulos, A. F. C. C. von Creuz's Erkenntnistheorie. Diss., Lpz., 1895, pp. 40.

Elsenhans, Th. Wesen und Entstehung des Gewissens. Lpz., 1894, pp. 334.

Engel, G. Sein und Denken. Berl., 1889, pp. 69.

—— **J. J.** Versuch einer Methode, die Vernunftlehre aus platonischen Dialogen zu entwickeln. Berl., 1780.

Engelmeyer, Cl. de. Du rôle de nos sensations dans la connaissance des phénomènes physiques. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, cxx, 1895, p. 227.

—— Sur l'origine sensorielle des notions mécaniques. *Rev. Philos.*, xxxix, 1895, pp. 511–514.

Enoch, W. Der Begriff der Wahrnehmung. Hamb., 1890, pp. 102. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxviii, 1892, pp. 75–85.

Erdmann, B. Zur Theorie der Beobachtung. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 14–33, 145–164.

—— Die psychologischen Grundlagen der Beziehungen zwischen Sprechen und Denken. *ib.*, ii, 1896, pp. 355–448; iii, 1897, pp. 31–48.

—— **J. E.** Vorlesungen über Glauben und Wissen. Berl., 1837.

Erhardt, Franz. Der Satz vom Grunde des Schliessens. Halle, 1891.

—— Metaphysik. I. Erkenntnisstheorie. Lpz., 1894, pp. 642. Cf. *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 189–197.

—— Psychophysischer Parallelismus und erkenntnisstheoretischer Idealismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxvi, 1900, pp. 255–296.

Esslinger, R. Zur Erkenntnistheorie Ritschls. Zürich, 1891, pp. 49.

Everett, C. C. Science of thought. Bost., 1869.

—— Fichte's science of knowledge. Chicago, 1884, pp. 287. Cf. *J. of Specul. Philos.*, xix, 1885, pp. 331–4.

Exner, Fr. S. (Ueber die Lehre von der Einheit des Denkens und Seins.) Prag, 1848.

Falckenberg, Rich. Ueber den intelligiblen Charakter. Halle, 1879, pp. 97. Cf. *Philos. Monatsh.*, xvii, 1881, pp. 89–94.

—— Grundzüge der Philosophie des Nicolaus von Kues. Bresl., 1880, pp. 160.

Favre, Louis. L'organisation de la science. Paris, 1900, pp. 409.

Ferguson, J. The physical basis of knowledge. *Scient. Amer.*, lxxxi, 1894, pp. 139 ff.

Ferrata, A. Osservazioni sulle leggi della conoscenza. Roma, 1892.

Ferrier, James F. Institutes of metaphysics: the theory of knowing and being. Edin. and Lond., 1854. Cf. J. Cairns, 'An examination of Prof. Ferrier's theory,' &c. Edin., 1856.

Ferro, A. A. La critica della conoscenza in E. Kant e H. Spencer. Savona, 1900, pp. 82.

Fetzer, C. A. Philosophische Leitbegriffe. Tüb., 1884, pp. 296.

Fichte, Imm. Herm. Das Erkennen als Selbsterkennen. Heidelb., 1833.

—— Ueber das Verhältniss der Erkenntnisslehre zur Metaphysik. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, 1837, pp. 115–137.

—— Ueber das Princip der philos. Methode mit Bezug auf die Erkenntnisslehre. *ib.*, iv, 1839, pp. 30–73.

—— **J. G.** Sämmtliche Werke. Hrsg. von I. H. Fichte. Berl., 1845–46.

—— Die Wissenschaftslehre. *ib.*, 1810; *Engl.* by A. E. Kroeger, Philad., 1868; *Fr.* par P. Grumblot, Paris, 1843.

Fick, Adolf. Die Welt als Vorstellung. Würzb., 1870, pp. 16.

Fischer, E. L. Die Grundfragen der Erkenntnisstheorie. Mainz, 1887, pp. 498. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxiv, 597.

—— Cogito, ergo sum. Diss., Lpz., 1890, pp. 57.

—— **K.** Glauben oder Wissen. Gotha, 1890, pp. 60.

Fite, W. The associational conception of experience. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 268–292.

—— The priority of inner experience. *ib.*, iv, 1895, pp. 129–142.

Fitzgerald, P. F. Philosophy of self-consciousness. Lond., 1882; 2nd ed., Cinn., 1883.

Flügel, O. Das Wunder und die Erkennbarkeit Gottes. Lpz., 1869.

—— Ueber Wundt's Erkenntnisslehre. *Zeitsch. f. exacte Philos.*, xii, 1883, pp. 354–374.

Foohs, N. A. Locke's Erkenntnisstheorie. Diss., Würzb., 1894, pp. 62.

Frantz, Constantin. Glauben und Wissen. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, xvi, 1846, pp. 149–178.

Freudenthal, Max. Die Erkenntnislehre. Philosophie von Alexandria. Berl., 1891, pp. 77.

Frimmel, Th. v. Philosophische Schriften. I. Erkenntnisstheorie. Wien, 1899, pp. 36.

Fullerton, G. S. On sameness and identity. Philad., 1890, pp. 156. Cf. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 208–210.

Gallupi, Pasquale. Lettere filosofiche sulle vicende nella filosofia relativamente a' principj delle conoscenze umane da Cartesio sino a Kant inclusivamente. Firenze, 1833; 2ª ed. aum., Napoli, 1838; *Fr.* par L. Peisse, Paris, 1847.

—— Saggio filos. sulla critica della conoscenza. Milano, 1846.

Gardair, J. La connaissance. Paris, 1895, pp. 304. Cf. *L'Années Philos.*, 1895, pp. 213–4.

Gaupp, Otto. Die Erkenntnislehre Herbert Spencer's. Berl., 1890, pp. 66.

Geigel, Alois. Ueber Wissen und Glauben. Lpz., 1884, pp. 82.

Geiger, Lazarus. Umfang und Quelle der erfahrungsfreien Erkenntnis. Frkf., 1865, pp. 26.

—— Der Ursprung der Sprache. Stuttg., 1869.

—— Ursprung und Entwickelung der menschlichen Sprache und Vernunft. 2 Bde., *ib.*, 1868, '72, pp. 486, 391.

Gemelli, A. Il problema della conoscenza. Catanzaro, 1899, pp. 69.

Gérard-Varet, L. L'ignorance et l'irréflexion. Paris, 1899, pp. 296.

Gerber, Gustav. Die Sprache und das Erkennen. Berl., 1884, pp. 336. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxiii, 1885, pp. 179–199.

Geyser, J. Die erkenntnisstheoretische Grundlage des Wissens bei Cartesius. *Philos. Jahrb.*, xii, 1900, pp. 109–122, 259–276.

Glogau, G. Logik und Wissenschaftslehre. Lpz., 1894. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxviii, 1901, pp. 55–70, 183–216.

Glossner, M. Das objective Princip der aristotel.-scholast. Philosophie, besonders Albertus des Grossen. Lehre vom objectiven Ursprung der intellectuellen Erkenntniss. Regensb., 1880, pp. 96.

Goering, C. Ueber den Begriff der Erfahrung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, i, 1877, pp. 384–418, 525–539; ii, 1878, pp. 106–114.

Göschel, Karl Frdr. Aphorismen über Nichtwissen und absolutes Wissen, etc. Berl., 1829.

—— Der Monismus des Gedankens. Naumb., 1832.

Gomperz, H. Die Psychologie der logischen Grundthatsachen. Wien, 1896, pp. 103.

Gory, Gédéon. L'immanence de la raison dans la connaissance sensible. Paris, 1896, pp. 344. Cf. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 297–301.

Gottlieb, Heinr. Das Erkenntnissproblem auf naturwissenschaftlicher Grundlage formulirt. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, philos.-hist. Classe*, cxxxix, 1898, no. 3, p. 28.

Grapengiesser, K. Die transcendentale Deduktion. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxv, 1874, pp. 34–80, 210–237; lxvi, 1875, pp. 34–68.

Grassmann, R. Die Einleitung in das Gebäude des Wissens. Stettin, 1882, pp. 858.
—— Das Gebäude des Wissens. *ib.*, 1882–90. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxi, 1885, pp. 243–260.
Gratry, A. Über die Erkenntniss der Seele. Übers. von K. Pfahler. 2 Bde., Regensb., 1859, pp. 690.
Gredt. Das Erkennen. *Jahrb. f. Philos.*, xii, 1898, pp. 408 ff.
Grimm, Eduard. Arnold Geulincx' Erkenntnisstheorie. Jena, 1875, pp. 71.
—— Zur Geschichte des Erkenntnisproblems. Von Bacon zu Hume. Lpz., 1890, pp. 596. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, civ, 1894, pp. 245–250.
—— Malebranche's Erkenntnisstheorie und deren Verhältniss zur Erkenntnisstheorie des Descartes. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxx, 1–55.
Groos, Carl. Die reine Vernunftwissenschaft. Heidelb., 1889, pp. 190.
Grotenfelt, A. Warum vertrauen wir den grundlegenden Hypothesen unseres Denkens? *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cviii, 1896, pp. 19–53, 161–210.
Gruithuisen, F. v. P. Anthropologie, oder von der Natur des menschlichen Lebens und Denkens. München, 1810.
Grung, P. Das Problem der Gewissheit. Heidelb., 1886, pp. 207.
Guastella, Cosmo. Saggi sulla teoria della conoscenza. Palermo, 1898, pp. 571. Cf. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 321–4.
Güttler, C. Wissen und Glauben. München, 1893, pp. 214. Cf. *Rev. Philos.*, xxxviii, 541–2.
Guggenheim, M. Zur Geschichte des Inductionsbegriffs. *Zeitsch. f. Völkerpsychol.*, xvii, 1887, pp. 52–61.
Guthrie, Malcolm. On Mr. Spencer's unification of knowledge. Lond., 1882.
Hacks, J. Kant's synthetische Urtheile a priori. Progr., Kattowitz, 1895–99.
Haehnel, A. Ueber das Verhältniss des Glaubens zum Wissen bei Augustin. Chemnitz, 1891, pp. 39.
Haig, J. Symbolism; or mind, matter, language, as the elements of thinking and reasoning. Lond., 1869, pp. 544.
Hamerling, Robert. Die Atomistik des Willens. Beiträge zur Kritik der modernen Erkenntniss. 2 Bde., Hamb., 1891.
Hammond, W. A. The significance of the creative reason in Aristotle's philosophy. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 238–248.
Haneberg, B. Zur Erkenntnisslehre des Ibn Sina [Avicenna] und Albertus Magnus. In *Abhandl. d. philos.-phil. Cl. d. bayer. Akad. d. Wiss.*, xi, 1, München, 1866, pp. 189–267.
Hannas. Philosophie des gesunden Menschenverstandes. Lpz., 1889, pp. 258.
Hanusch, Ign. Joh. Handbuch der wissenschaftlichen Denklehre. Lemb., 1843; 2. Aufl., Prag, 1850.
Hartenstein, E. v. Locke's Lehre von der menschlichen Erkenntniss in Vergleichung mit Leibnitzen's Kritik derselben. Lpz., 1881.
Hartmann, E. v. Das Grundproblem der Erkenntnistheorie. Lpz., 1889, pp. 127. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcviii, 90–101; *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 94–100.
—— Kant's Erkenntnisstheorie und Metaphysik in den vier Perioden ihrer Entwicklung. *ib.*, 1894, pp. 256.
—— Die letzten Fragen der Erkenntnistheorie und Metaphysik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cviii, 1896, pp. 54–73, 211–237.
—— Kategorienlehre. Lpz., 1896, pp. 556.
Hasche, Th. Wissen und Glauben. 2. Ausg., Hamb., 1880, pp. 42.
Hayd, Dr. Die Wissenschaft des Wissens von Wilh. Rosenkranz. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcvii, 1890, pp. 264–293.
Hegel, G. W. F. Werke. Berl., 1832–40.
Heidel, W. A. The necessary and the contingent in the Aristotelian system. Chicago, 1896, pp. 46.
Heiland, K. Erkenntnisstheorie und Ethik des Bernardinus Telesius. Diss., Lpz., 1891, pp. 52.
Hellenbach, L. B. Die Vorurtheile der Menschheit. 3 Bde., Wien, 1879–80, pp. 364, 303, 377.
Hemann, C. F. Die Erscheinung der Dinge in der Wahrnehmung. Lpz., 1881, pp. 170. Cf. *Philos. Monatsh.*, xviii, 229–232.
Herbart, J. F. Allgemeine Metaphysik. Königsb., 1828–29.
Hermann, Conrad. Die Theorie des Denkvermögens. Dresden, 1863, pp. 70.
Herrmann, Rich. Schuppe's Lehre vom Denken kritisch beleuchtet. Diss., Züllichau, 1894, pp. 52.
Hertling, Geo. v. John Locke und die Schule von Cambridge. Freib. i. B., 1892, pp. 319.
Herzen, A. Les conditions physiques de la conscience. Genève, 1887.
—— La loi physique de la conscience. *Rev. Philos.*, vii, 1879, pp. 355–6.
Heusinger, J. H. G. Giebt es Erkenntnisse a priori? *Deutsche Monatssch.*, ii, 1797, pp. 161–181, 241–265.
Heyden-Zielewicz, J. v. Der intellektuelle Ordnungssinn und seine erkenntnispsychologische Bedeutung. *Arch. f. syst. Philos.*, viii, 1902, pp. 103–122.
Heymans, G. Die Gesetze und Elemente des wissenschaftlichen Denkens. 2 Bde., Lpz. u. Leiden, 1890–94. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, iii, 475–9; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, c, 1892, pp. 143–150; *Mind*, xx, 1895, pp. 245–9.
—— Erkenntnisstheorie und Psychologie. *Philos. Monatsh.*, xxv, 1889, pp. 1–28.
Heynig, J. G. Plato und Aristoteles, oder der Uebergang vom Idealismus zum Empirismus. Sulzb., 1804.

Hicks, Geo. D. Die Begriffe Phänomenon und Noumenon in ihrem Verhältniss zu einander bei Kant. Lpz., 1898, pp. 276.

Hinrichs, H. F. W. Die Genesis des Wissens. 1. Thl., Heidelb., 1835.

Hinton, James. Chapters on the art of thinking. Edit. by C. H. Hinton, Lond., 1879, pp. 393.

Hobhouse, L. T. The theory of knowledge. Lond., 1896, pp. 627. Cf. *Mind*, xxi, 1896, pp. 396-410; *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 77-82.

—— Some problems of conception. *Mind*, xxii, 1897, pp. 145–163.

Hodder, Alfred. The adversaries of the sceptic, or, The specious present. Lond. and N. Y., 1901, pp. 321. Cf. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 74–76.

Hodgson, Shadworth H. The metaphysics of experience. 4 vols., Lond. and N. Y., 1898, pp. 459, 403, 446, 503. Cf. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 513–7; *Mind*, xxiv, 1899, pp. 383–396.

—— Analytic and synthetic judgments of Kant. *Mind*, ii, 1877, pp. 118–122.

Hölder, Alf. Darstellung der kantischen Erkenntnistheorie. Tüb., 1874, pp. 114.

—— **Otto.** Anschauung und Denken in der Geometrie. Lpz., 1900, pp. 75.

Holzer. Grundzüge der Erkenntnisslehre in Platon's Staat. Cottbus, 1861.

Hoppe, Janus. Das Entdecken und Finden. Freib. i. B., 1870, pp. 97.

—— Das exacte Denken. Basel, 1871, pp. 31.

—— Die persönliche Denkthätigkeit: eine Erkenntnisstheorie mit Widerlegung Kants. Würzburg, 1880, pp. 231. Cf. *Philos. Monatsh.*, xvi, 614–618.

Huet, P. D. A philos. treatise concerning the weakness of the human understanding. Lond., 1728; *Fr.*, *ib.*, 1841.

Hug, J. L. Vom Ursprunge der menschlichen Erkenntniss. Basel, 1796, pp. 175.

Hugorin, *l'Abbé* F. Ontologie, ou étude des lois de la pensée. 2 vols., Paris, 1856–57.

Hume, David. Treatise on human nature. 3 vols., Lond., 1739–40 &c.

—— Enquiry concerning human understanding. *ib.*, 1748 &c.

Hutton, James. An investigation of the principles of knowledge. 3 vols., Edin. and Lond., 1794.

Isenkrahe, C. Die Objektivität und die Sicherheit des Erkennens. *Philos. Jahrb.*, 1893, Bd. vi.

Jacob, Th. Allgemeiner Theil der Erkenntnisslehre. Berl., 1853, pp. 138.

Jaesche, E. Werden, Sein, und Erscheinungsweise des Bewusstseins. Heidelb., 1887, pp. 80.

Jaja, D. Ricerca speculativa sulla teoria della conoscenza. Pisa, 1894.

—— L'intuito nella conoscenza. Napoli, 1894.

—— L'enigma della coscienza. *Riv. Filos.*, iii, 1900, pp. 340-350.

James, Wm. Quelques considérations sur la méthode subjective. *La Crit. Philos.*, 1877 (2), pp. 407–413. Cf. *ib.*, 1878 (2), pp. 97–106.

—— The sentiment of rationality. *Mind*, iv, 1879, pp. 317-345; *Fr.*, *La Crit. Philos.*, 1879 (2), pp. 72, 81, 113, 129.

—— The knowing of things together. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 105–124.

—— Rationality, activity, and faith. *Princeton Rev.*, July 1882, pp. 58–86; *Fr.*, *La Crit. Philos.*, 1882 (2), pp. 129, 147, 161.

Jardine, R. The elements of the psychology of cognition. Lond., 1874; 2nd ed., 1884, pp. 287.

Jessen, P. Physiologie des menschlichen Denkens. Hannov., 1872, pp. 370.

Jetter, K. Pascal's Erkenntnisstheorie. *Jahrb. f. deutsch. Theol.*, xviii, 1872, pp. 280–320.

Johnson, R. B. C. The metaphysics of knowledge: being an examination of some places of T. H. Green's theory of reality. *Princeton Contrib. to Philos.*, i, 1900, no. 3, pp. 1–57.

Jones, Henry. Idealism and epistemology. *Mind*, xviii, 1893, pp. 289–306, 457–472. Cf. A. Seth, 'Hegelianism and its criticism,' *Mind*, xix, 1894, pp. 1–25.

—— Lotze's doctrine of thought. *New World*, iii, 1894, pp. 1–23.

—— A critical account of the philosophy of Lotze: the doctrine of thought. Glasg. and N. Y., 1895.

Jordan, D. L. The stability of truth. *Pop. Sci. Mo.*, l, 1897, pp. 642–654, 749–757.

Jouvin, L. Le nécessaire, l'infini, l'un. *Ann. de Philos. Chrét.*, 1894–5.

Kableschkoff, S. Die Erfahrbarkeit der Begriffe geprüft an dem Begriffe der Erziehung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xx, 1896, pp. 406–440.

Kampe, Fr. Ferd. Die Erkenntnisstheorie des Aristoteles. Lpz., 1870, pp. 334. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lx, 1872, pp. 81–127.

Kant, Imm. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 etc.

Kappes, Matthias. Die Erkenntnislehre des Thomas Hobbes. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcix, 1891, pp. 209–233.

Kaufmann, Max. Die Erkenntnislehre d. hl. Thomas von Aquin. *Philos. Jahrb.*, ii, 1889, H. 1, p. 22 f.

—— Fundamente der Erkenntnistheorie und Wissenschaftslehre. Lpz., 1890, pp. 52.

Kaulich, W. Ueber die Möglichkeit, das Ziel und die Grenzen des Wissens. Prag, 1868; 2. verm. Aufl., 1870. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lviii, 180–192.

Keibel, M. Werth und Ursprung der philosophischen Transcendenz. Berl., 1886, pp. 75.

—— Die Abbildungstheorie. *Zeitsch. f. imman. Philos.*, iii, 1898, pp. 288–366, 429–441.

Keller, Julius. Der Ursprung der Vernunft. Heidelb., 1884, pp. 220.

Kent, G. Die Lehre Hegels vom Wesen der Erfah-

rung und ihrer Bedeutung fürs Erkennen. Christiania, 1892, pp. 80.

Kerry, Benno. System einer Theorie der Grenzbegriffe. Lpz. u. Wien, 1890, pp. 198. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xvi, 1892, pp. 230–242.

Keyserlingk, H. W. E. Hauptpunkte zu einer wissenschaftlichen Begründung der Menschenkenntniss oder Anthropologie. Berl., 1827.

Kiesel, J. Der idealistisch-realistische Process des Bewusstseyns. Würzb., 1852, pp. 72.

Kinkel, Walter. Beiträge zur Erkenntniskritik. Giessen, 1900, pp. 94.

Kinker, Joh. Le dualisme de la raison humaine. 2 vols., Amst., 1850–51.

Kirchmann, J. H. v. Die Philosophie des Wissens. Berl., 1864, pp. 583.

—— Das Denken nach realistischer Auffassung. *Philos. Monatsh.*, i, 1868, p. 437.

—— Die Lehre vom Wissen. 3. verb. Aufl., Berl., 1878, pp. 96.

Klein, G. M. Die Verstandeslehre. Bamb., 1810; *id.*, 'Anschauungs- und Denklehre,' *ib.*, 1818, '24.

—— **M.** Die Genesis der Kategorien im Processe des Selbstbewusstwerdens. Bresl., 1881, pp. 75.

Kleinpeter, H. Ueber den Begriff der Erfahrung. *Arch. f. syst. Philos.*, v, 1899, pp. 365–6.

—— Erkenntnislehre u. Naturwissenschaft. Progr., Wien, 1900.

Knauer, Gustav. Seele und Geist. Heidelb., 1880, pp. 87.

—— Die Reflexionsbegriffe. *ib.*, 1881, pp. 58.

Knox, H. V. On the nature of the notion of externality. *Mind*, xxii, 1897, pp. 204–227.

—— Green's refutation of empiricism. *ib.*, xxv, 1900, pp. 62–74.

Koch, Emil. Zur Relativität des Erkennens. Diss., Bonn, 1894, pp. 68.

—— Das Bewusstsein der Transcendenz oder der Wirklichkeit. Halle, 1895, pp. 127.

—— Richard Avenarius' Kritik der reinen Erfahrung. *Arch. f. syst. Philos.*, iv, 1898, pp. 336–363.

—— **J. L. A.** Erkenntnistheoretische Untersuchungen. Göppingen, 1883, pp. 87.

—— Die Wirklichkeit und ihre Erkenntniss. *ib.*, 1886, pp. 390.

Kodis, Jos. Die Anwendung des Functionsbegriffs auf die Beschreibung der Erfahrung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xix, 1895, pp. 359–367.

—— Der Empfindungsbegriff auf empiriokritischer Grundlage betrachtet. *ib.*, xxi, 1897, pp. 425–452.

Koenig, Edmund. Ueber die letzten Fragen der Erkenntnistheorie und den Gegensatz des transcendentalen Idealismus und Realismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ciii, 1894, pp. 1–64; civ, 1894, pp. 1–52.

—— Hartmann's Kategorienlehre. *ib.*, cxiii, 1898, pp. 232–253.

Koestlin, J. Der Glaube und seine Bedeutung für Erkenntniss, Leben und Kirche. Berl., 1895, pp. 343.

Kowalewski, Arnold. Prodromos einer Kritik der erkenntnistheoretischen Vernunft. Lpz., 1898, pp. 30.

Krause, K. C. F. Die Lehre vom Erkennen und von der Erkenntniss. Gött., 1836.

—— Anfangsgründe der Erkenntnislehre. Lpz., 1892, pp. 229.

Kroman, K. Unsere Naturerkenntnis. (Übers. von R. v. Fischer-Benzon.) Kopenh., 1883, pp. 458. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ix, 1885, pp. 353–368.

Kühne, Rud. Ueber das Verhältniss der humeschen und kantischen Erkenntnisstheorie. Diss., Berl., 1878.

Kunis, Karl Wilh. Vernunft und Offenbarung. Lpz., 1870, pp. 263.

Laas, Ernst. Kant's Analogien der Erfahrung, u. s. w. Berl., 1876, pp. 363.

—— Kant's Stellung in der Geschichte des Conflicts zwischen Glauben und Wissen. *ib.*, 1882, pp. 72.

Ladd, George T. Philosophy of knowledge. N. Y., 1897, pp. 614. Cf. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 652–7.

Lambert, Joh. H. Anlage zur Architectonie, oder Theorie des Ersten und des Einfachen in der philosophischen und mathematischen Erkenntniss. 2 Bde., Riga, 1771, pp. 376, 560.

Landau, L. R. Die Grenzen der menschlichen Erkenntniss. Lpz., 1868, pp. 91.

Landsberg, J. Aus dem Gebiete der wissenschaftlichen Menschenerkenntniss. Berl., 1875.

Lange, A. F. Logische Studien. Iserl., 1877; 2. Ausg., Lpz., 1894, pp. 149.

Langwieser, Carl. Du Bois-Reymond's 'Grenzen des Naturerkennens' besprochen. Wien, 1873, pp. 36.

Lasson, Ad. Vorbemerkungen zur Erkenntnisstheorie. *Philos. Monatsh.*, xxv, 1889, pp. 513–556.

Lasswitz, Kurd. Atomistik und Kritizismus, ein Beitrag zur erkenntnistheoretischen Grundlegung der Physik. Braunschw., 1878, pp. 111.

Laurent, Gust. Ueber die Entstehung nichtempirischer Erkenntnisse. Görlitz, 1898, pp. 16.

Leclair, Anton v. Beiträge zu einer monistischen Erkenntnisstheorie. Breslau, 1882, pp. 48. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, 1884, p. 372.

Leclère, A. Essai critique sur le droit d'affirmer. Paris, 1901, pp. 263.

Lefevre, A. Epistemology and ethical method. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 557–564.

Lehmann, Rudolf. Kant's Lehre vom Ding an sich: ein Beitrag zur Kantphilologie. Berl., 1878, pp. 50.

—— Ueber die psychologische Grundanschauung der kantischen Kategorienlehre. *Philos. Monatsh.*, xx, 1884, pp. 98–120.

Lesbazeilles, Eugène. Le fondement du savoir. Paris, 1884.

Leser, Heinr. Zur Methode der kritischen Erkenntnistheorie, mit besonderer Berücksichti-

gung des kant-fries'schen Problems. Dresden, 1900, pp. 155.

Lesseivicz. Pisma o naucznoj filosofii. St. Petersb., 1878.

—— Czto takoje naucznoj filosofijo. *ib.*, 1891.

Lewins, R. The unity of thought and thing. *Monist*, iv, 1894, pp. 208–210.

Liebmann, Otto. Kant und die Epigonen. Stuttg., 1865, pp. 220.

Lipps, Fr. Untersuchungen über die Grundlagen der Mathematik. *Philos. Stud.*, ix, 1893, pp. 151–175, 358–383; x, 1894, pp. 169–202; xi, 1895, pp. 254–307.

—— **Th.** Die Aufgabe der Erkenntnisstheorie und die wundt'sche Logik. *Philos. Monatsh.*, xvi, 529–536; xvii, 28–58, 198–226, 427–445.

Lloyd, A. H. The stages of knowledge. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 164–179.

—— Epistemology and physical science. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 374–381.

Locke, John. An essay concerning human understanding. Lond., 1690 &c.

Loewy, Theodor. Die Vorstellung des Dinges auf Grund der Erfahrung. Lpz., 1887, pp. 275. Cf. *Rev. Philos.*, xxv, 326.

Longo, A. Teoria della conoscenza. Catania, 1851.

Luthardt, Chr. E. Die modernen Weltanschauungen. Lpz., 1880; 3. Aufl., 1891, pp. 286.

Luthe, Werner. Die Erkenntnislehre der Stoiker. Lpz., 1890, pp. 46.

Lutoslawsky, W. Grundvoraussetzungen und Consequenzen der individualistischen Weltanschauung. Helsingfors, 1898, pp. 88.

—— Ueber Lotze's Begriff der metaphysischen Einheit aller Dinge. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxiv, 1899, pp. 64–77.

—— Seelenmacht. Lpz., 1899, pp. xvi, 301.

Lutterbeck, J. Ant. B. Ueber die Natur: ihre Erkenntniss durch den Menschen. Münster, 1849.

McTaggert, J. E. Hegel's treatment of the categories of the idea. *Mind*, xxv, 1900, pp. 145–183.

Maier, H. Die Bedeutung der Erkenntnistheorie Kants für die Philosophie der Gegenwart. *Kant-stud.*, ii, 1898, pp. 389–418; iii, 10–40.

—— Logik und Erkenntnistheorie. Tüb., 1900.

Mally, Ernst. Abstraktion und Aehnlichkeitserkenntnis. *Arch. f. syst. Philos.*, vi, 1900, pp. 291–310.

Manzoni. Dialogo dell' invenzione. Cf. *Filos. delle Scuole Ital.*, 1875.

Marchesini, G. Saggio sulla naturale unità del pensiero. Firenze, 1895, pp. 24.

—— Sur les idées générales. *Rev. Philos.*, xxxv, 1893, pp. 489–498.

—— Il simbolismo nella conoscenza. *Riv. di Filos.*, i, 1900, p. 36.

Marcus, E. Versuch einer Umbildung der kantschen Kategorienlehre. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiv, 1900, pp. 393–446.

Mariupolsky, L. Zur Geschichte des Entwicklungsbegriffs. Bern, 1897, pp. 120.

Martin, Francelyn. La perception extérieure et la science positive. Paris, 1894.

Marucci, A. Saggio critico della dottrina della conoscenza. *Arch. f. syst. Philos.*, ix, 1903, pp. 81–110.

Marvin, Walter T. Die Giltigkeit unserer Erkenntnis der objectiven Welt. Halle, 1899, pp. 96.

Mata, Pedro. Tratado de la razon humana. Madrid, 1855–64.

Mayer, A. Die Lehre von der Erkenntniss. Lpz., 1875, pp. 381.

—— **Jos. Val.** Vom Erkennen. Freib. i. B., 1885, pp. 180.

Mead, George H. Herr Lasswitz on energy and epistemology. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 172–5.

Mehmel, Gottlieb Ernst Aug. Versuch einer vollständigen analytischen Denklehre. Erl., 1803.

Mehring, G. v. Die philosophisch-kritischen Grundsätze der Selbsterkenntniss. 3 Thle., Stuttg., 1857, pp. 222, 458.

Meier, Georg Fr. Vernunftlehre. Halle, 1752.

Meiner, Joh. Werner. Versuch einer an der menschlichen Sprache abgebildeten Vernunftlehre. Lpz., 1781.

Meiners, Christoph. Untersuchungen über die Denkkräfte und Willenskraft des Menschen. Gött., 1806.

Mélinaud, C. Un préjugé contre les sens. *Rev. d. Deux Mondes*, cxlix, 1898, pp. 435–452.

Mellone, S. H. Psychology, epistemology, ontology compared and distinguished. *Mind*, xix, 1894, pp. 474–490.

—— The nature of self-knowledge. *ib.*, July 1901, pp. 318–335.

Melzer, Ernst. Historisch-kritische Beiträge zur Lehre von der Autonomie der Vernunft. Neisse, 1879; 2. Aufl., 1882.

—— Erkenntnisstheoretische Erörterungen über die Systeme von Ulrici und Günther. *ib.*, 1886.

Mercier, D. Pourquoi le doute méthodique ne peut être universel. *Rev. néo-scol.*, iv, 1897, p. 182.

Merten, Jac. Ueber die Bedeutung der Erkenntnisslehre des heiligen Augustin und des heiligen Thomas von Aquino. Trier, 1865, pp. 76.

Michelis, F. Die Philosophie des Bewusstseins. Bonn, 1877, pp. 394.

Milhaud, G. Le rationnel. Paris, 1898.

Miller, D. S. The meaning of truth and error. *Philos. Rev.*, July 1893.

Mivart, St. George. The groundwork of science. N. Y. and Lond., 1898, pp. xviii, 352. Cf. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 63–66.

Moncalm. L'origine de la pensée et de la parole. Paris, 1899, pp. 316. Cf. *Philos. Rev.*, x, 1901, pp. 425–430.

Montgomery, Edm. Die kantische Erkenntnisslehre widerlegt vom Standpunkt der Empirie. München, 1871, pp. 201.
—— The object of knowledge. *Mind*, ix, 349–383.
—— Actual experience. *Monist*, ix, 1899, pp. 359–381.
Moore, A. H. Existence, meaning, and reality in Locke's 'Essay' and in present epistemology. Chicago, 1903.
Morgan, C. L. The realities of experience. *Monist*, viii, 1898, pp. 1–18.
Müller, Ferd. Aug. Das Problem der Continuität in Mathematik und Mechanik. Marb., 1886. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xi, 229.
—— **F. Max** (1823–1899). Science of thought. Lond., 1887; *Deutsch* von E. Schneider, Lpz., 1888, pp. 607.
—— **G. C.** Zwei Bücher vom Wahren und Gewissen. Lpz., 1822.
Münsterberg, Hugo. Psychology and life. Bost. and N. Y., 1899, pp. 286. Cf. (Jonas Cohn) *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiv, 1900, pp. 1–22.
Münz, Bernhard. Die Erkenntnis- u. Sensationstheorie des Protagoras. Wien, 1880, pp. 36.
—— Die Keime der Erkenntnisstheorie in der vorsophistischen Periode der griechischen Philosophie. *ib.*, 1882, pp. 52.
—— **Wilh.** Die Grundlagen der kant'schen Erkenntnisstheorie. 2. verb. Aufl., Breslau, 1885, pp. 84. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxiv, 1888, pp. 614–6.
Muirhead, J. H. The goal of knowledge. *Mind*, xxvi, 1897, p. 476 f.
Nathan, Jul. Kant's logische Ansichten und Leistungen. Jena, 1879, pp. 134.
Natorp, Paul. Descartes' Erkenntnisstheorie. Marb., 1882, pp. 190. Cf. *Philos. Monatsh.*, xviii, 1882, pp. 595–600.
—— Forschungen zur Geschichte des Erkenntnissproblems im Altertum. Berl., 1884, pp. 315. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxi, 1885, pp. 406–9.
—— Ueber objective und subjective Begründung der Erkenntniss. *Philos. Monatsh.*, xxiii, 1887, pp. 257–286.
—— Zur Streitfrage zwischen Empirismus und Kritizismus. *Arch. f. syst. Philos.*, v, 1889, pp. 185–201.
—— Jahresbericht über deutsche Schriften zur Erkenntnistheorie. (1894–95) *Arch. f. syst. Philos.*, iii, 1897, pp. 101, 193, 391, 457; (1896–98) *ib.*, vi, 1900, pp. 91, 213.
Nef, W. Die Aesthetik als Wissenschaft der anschaulichen Erkenntnis. Lpz., 1898, pp. 52.
Neudecker, Geo. Untersuchungen über die Erkenntniss-Principien. Würzb., 1874, pp. 52.
—— Das Grundproblem der Erkenntnisstheorie. Nördlingen, 1881, pp. 62. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxi, 1882, pp. 152–173.
—— Grundlegung der reinen Logik. Würzb., 1882, pp. 80.
—— Denknothwendigkeit und Selbstgewissheit in ihrem erkenntnisstheoretischen Verhältniss. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxii, 231–248.
Noiré, Ludwig. Einleitung und Begründung einer monistischen Erkenntnisstheorie. Lpz., 1877; 2. Ausg., 1884, pp. 247.
—— Der Ursprung der Sprache. Mainz, 1877.
—— Die Lehre Kants und der Ursprung der Vernunft. Lpz., 1882.
—— Logos, Ursprung und Wesen der Begriffe. *ib.*, 1885, pp. 362.
Nüsslein, G. De cognitionum a priori et a posteriori discrimine. Bamb., 1794, pp. 24.
—— Versuch einer fasslichen Darstellung der allgemeinen Verstandeswissenschaft. *ib.*, 1801.
Obolenskij. Istorija mysli. St. Petersb., 1901.
Oehlmann, W. Die Erkenntnislehre als Naturwissenschaft. Cöthen, 1868, pp. 169.
—— Die wissenschaftliche Ueberzeugung. *ib.*, 1875, pp. 187.
Opitz, H. G. Grundriss einer Seinswissenschaft. 1. Bd.: 1. Abt., Erkenntnislehre, Lpz., 1897, pp. 320.
Oprescu, G. Descartes' Erkenntnisstheorie. Diss., Gött., 1889, pp. 53.
Opzoomer, Cornelius Wilh. Het wezen der kennis. Amst., 1863; 2. verm. uitg., 1867.
Ormond, Alex. T. Basal concepts in philosophy: an inquiry into being, non-being, and becoming. Lond. and N. Y., 1894. Cf. *Philos Rev.*, iii, 1894, pp. 470 6.
—— Foundations of knowledge. Lond. and N. Y., 1900, pp. 528. Cf. *Philos. Rev.*, x, 1901, pp. 57–62.
Otten, A. Allgemeine Erkenntnisslehre des hl. Thomas. Paderb., 1882.
Otto, Herm. Leibniz' Erkenntnisslehre. Diss., Lpz., 1884.
Palm, E. Wie begründet Locke die Realität der Erkenntniss? Diss., Jena, 1881, pp. 42.
Panizza, M. Nuova teorica fisiologica della conoscenza. Roma, 1899, pp. 172.
Pasig, Walt. Spinoza's Rationalismus und Erkenntnisslehre. Diss., Lpz., 1893, pp. 50.
Paulsen, Frdr. Versuch einer Entwickelungsgeschichte der kantischen Erkenntnistheorie. Lpz., 1875.
—— Ueber die principiellen Unterschiede erkenntnisstheoretischer Ansichten. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, i, 1877, pp. 159–173.
—— Ueber Begriff der Substantialität. *ib.*, 1877, pp. 488–513.
Payot, Jules. De la croyance. Paris, 1896, pp. 251. Cf. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 190–4.
Peipers, David. Untersuchungen über das System Platons. I. Teil: Die Erkenntnistheorie. Lpz., 1874, pp. 742.
—— **E. P.** Die positive Dialektik. Düsseld., 1845.
Penjon, A. La métaphysique de l'expérience d'après Shadworth Hodgson. *Rev. Philos.*, xlviii, 1899, pp. 505–515.
Pesch, T. Das Weltphänomenon: eine erkennt-

nisstheoretische Studie. Freib. i. B., 1881, pp. 137.

Pesch, T. Al. Schmid über die Erkenntnislehre. *Philos. Jahrb.*, vii, 1895, pp. 306, 395.

Petronievics, B. Prinzipien der Erkenntnislehre. Berl., 1899, pp. 134.

Petzoldt, J. Das Gesetz der Eindeutigkeit. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xix, 1895, pp. 146–203.

—— Die Hauptpunkte der hume'schen Erkenntnislehre. Berl., 1895, pp. 44.

—— Einführung in die Philosophie der reinen Erfahrung. Lpz., 1900, pp. 356. Cf. *Mind*, xxv, 1900, pp. 389–401.

Pfeifer, F. X. Ueber den Begriff der Auslösung und dessen Anwendbarkeit auf Vorgänge der Erkenntnis. *Philos. Jahrb.*, 1897–98.

Pfennigsdorf, Emil. Bewusstsein und Erkenntnis. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxi, 1898, pp. 81–107.

Pikler, J. The psychology of the belief in objective existence. Lond., 1890, pp. 118. Cf. *Mind*, xvi, pp. 100–4; *Rev. Philos.*, xxxi, 1890, pp. 328–9.

Pillon, F. La formation des idées abstraites et générales. *La Crit. Philos.*, 1885 (1), pp. 118, 178.

Poessnecker, W. Die Welt als unsere Erscheinungswelt und unsere Gedankenwelt. Berl., 1887, pp. 200.

Poletti, F. La legge dialettica dell' intelligenza. Firenze, 1879; 2ª ed., Udine, 1887.

Powell, J. W. Truth and error; or, The science of intellection. Chicago, 1898, pp. 423. Cf. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 313–8.

Prel, Carl du. Der gesunde Menschenverstand vor den Problemen der Wissenschaft. Berl., 1872, pp. 135.

Pressensé, E. de. Les origines. Le problème de la connaissance, etc. Paris, 1883.

Proelss, Rob. Vom Ursprung der menschlichen Erkenntniss. Lpz., 1879, pp. 282.

Prudhomme, S. Que sais-je? Examen de conscience. Paris, 1896, pp. 239.

Quaebicker, Richard. Über Schleiermacher's erkenntnistheoretische Grundansicht. Berl., 1871.

Rabe, Frdr. v. Begriffsversuche. Wien, 1891.

Rabus, Leonh. Logik und Metaphysik. Thl. 1: Erkenntnisslehre. Erl., 1868.

Radloff, E. L. [Naturalistic theories of knowledge.] *Voprosy filosofi*, v, 1894, p. 682.

Raeck, H. Der Begriff des Wirklichen. Halle, 1900, pp. 89.

Raedler, G. Ueber das Abstraktionsphänomenon in der Erkenntnistheorie David Hume's. Diss., Lpz., 1896, pp. 24.

Raschig, Ed. Selbsterkenntniss nach wissenschaftlichen Prinzipien. Lpz., 1882, pp. 132.

Ratzenhofer, G. Die Kritik des Intellekts. Lpz., 1903, pp. 166.

Rau, A. Empfinden und Denken. Giessen, 1896.

Récéjac, E. Essay on the bases of the mystic knowledge. (Trans. by S. C. Upton.) N. Y., 1899, pp. 287.

Redlich, J. Das Abbilden als Erkenntnismittel. *Zeitsch. f. Philos. u. Päd.*, ii, 1895, H. 6.

Rehmke, Joh. Die Welt als Wahrnehmung und Begriff. Berl., 1881, pp. 323.

—— Unsere Gewissheit von der Aussenwelt. 3. Aufl., Heilbr., 1894, pp. 48.

—— Experience. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 608–625.

Reickert, Hnr. Die Grenzen der naturwissenschaftlichen Begriffsbildung. Freib. i. B. u. Lpz., 1896, pp. 304.

Reimarus, H. S. Die Vernunftlehre. Hamb., 1756; 5. Aufl., *ib.*, 1790.

—— Ueber die Gründe der menschlichen Erkenntniss. *ib.*, 1787, pp. 82.

Reinhold, Ernst. Theorie des menschlichen Erkenntnissvermögens. Gotha, 1832 ff.

—— **K. Leonh.** Versuch einer neuen Theorie des menschlichen Vorstellungsvermögens. Prag u. Jena, 1789, '96.

—— Ueber das Fundament des philosophischen Wissens. Jena, 1791.

—— Das menschliche Erkenntnissvermögen. Kiel, 1816.

—— **R. A. R.** Die Begründung der Erkenntniss in Platon's 'Theätetus.' Lpz., 1867.

Reininger, R. Kant's Lehre vom inneren Sinn und seine Theorie der Erfahrung. Wien, 1900, pp. 155.

Remacle, G. Essai sur le caractère général de la connaissance. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vol. i, no. 3.

—— Du rapport entre la pensée et le réel. *ib.*, ii., 1894, pp. 623–643.

Renner, H. Beneke's Erkenntnistheorie. Halle, 1902, pp. 38.

Renouvier, Ch. Du principe de la relativité. *L'Année Philos.*, ix, 1898, pp. 1–19.

Reusch, Joh. Petr. Via ad perfectionem intellectûs compendiaria. Isenaci, 1728.

Ribbeck, Walter. Zwei Werke über Kant's Erkenntnistheorie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxix, 260–272. (Cf. H. Cohen, 'Kant's Theorie der Erfahrung,' 2. Aufl., Berl., 1885, and E. v. Hartmann, 'Kritische Grundlegung des transcendentalen Realismus,' *ib.*, 1885.)

Ribot, Th. L'évolution des idées générales. Paris, 1897, pp. 260.

Richet, Ch. L'homme et l'intelligence. Paris, 1884.

Richmond, Wilfred. Experience: a chapter of prolegomena. Lond., 1896, pp. 64.

Rickaby, John. First principles of knowledge. Lond. and N. Y., 1889.

Rickert, Heinrich. Der Gegenstand der Erkenntniss. Freib. i. B., 1892, pp. 91. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxx, 1894, pp. 318–320.

—— Die Grenzen der naturwissenschaftlichen Begriffsbildung. 2 Bde., Lpz., 1896–1902, pp.

304, 743. Cf. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 58-60; xii, 1903, pp. 330-6.

Riehl, A. Der philosophische Kriticismus und seine Bedeutung für die positive Wissenschaft. Lpz., 1876-87; *Engl.* by A. Fairbanks, Lond., 1894.

Ritchie, D. G. The relation of metaphysics to epistemology. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 14-30. Cf. A. Seth, 'Epistemology and ontology,' *ib.*, pp. 568-582.

Ritter v. Feldegg, R. Das Gefühl als Fundament der Weltordnung. Wien, 1890, pp. 234.

Roberty, E. de. L'inconnaissable. Paris, 1889, pp. 191.

—— De la théorie de la connaissance. *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, pp. 449-462.

—— Agnosticisme: essai sur quelques théories pessimistes de la connaissance. Paris, 1892.

Robins, E. P. Some problems of Lotze's theory of knowledge. N. Y., 1902, pp. 108.

Röer, H. H. E. Das speculative Denken in seiner Fortbewegung zur Idee. Berl., 1837.

Rogers, A. K. Epistemology and experience. *Philos. Rev.*, vii, 1898 (5), pp. 466-484.

—— The Hegelian conception of thought. *ib.*, ix, 1900, pp. 152-166, 293-310.

Rokitansky, O. Der selbständige Wert des Wissens. Wien, 1867; 2. Aufl., 1870, pp. 36.

Romundt, H. Die menschliche Erkenntniss und das Wesen der Dinge. Basel, 1872, pp. 96. Cf. *Philos. Monatsh.*, ix, 1874, pp. 251-260.

Rosenkrantz, Wilh. Die Wissenschaft des Wissens. 2 Bde., München, 1866-69, pp. 479, 375.

Rosmini-Serbati, Ant. Nuovo saggio sull' origine delle idee. 3 vols., Roma, 1830; 5ª ed., Torino, 1851; *Engl.*, 3 vols., Lond., 1883 84; *Fr.* par C. M. André, 1 vol., Paris, 1844.

Rubins, S. Die Erkenntnistheorie Maimons. Bern, 1897, pp. 57.

Rule, K. Die Erkenntnisstheorie von R. A. Lipsius. Gotha, 1894.

Scheffler, H. Die Naturgesetze und ihr Zusammenhang mit den Prinzipien der abstracten Wissenschaften. 6. u. 7. Lief., 3. Thl.: 'Die Theorie der Erkenntniss,' Lpz., 1880, pp. 930.

Schelling, F. W. J. System des transcendentalen Idealismus. Tüb., 1800 etc.

Schellwien, Robert. Zur Genesis und Kritik der Erkenntnisslehre. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxii, 1878, p. 80.

—— Die Erkenntnislehre Kants. *ib.*, c, 1892, pp. 226-233.

—— Ueber den Begriff der Erfahrung, mit Rücksicht auf Hume und Kant. *ib.*, ciii, 122-141.

Schildener, Dr. Zur Erkenntnisslehre. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxv, 1859, pp. 201-210. Cf. *ib.*, xxxvi, 1860, pp. 200-210.

Schiller, F. C. S. Useless knowledge. *Mind*, xxvi, 1902, pp. 169-215.

Schmid, A. Erkenntnisslehre. 2 Bde., Freib. i. B., 1890, pp. 498, 428. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxviii, 1892, pp. 350-2.

Schmid, Leopold. Über die menschliche Erkenntniss. Münster, 1844.

—— **aus Schwarzenberg, F. X.** Grundlinien der Erkenntnisslehre. Wien, 1863, pp. 263.

Schmidt, C. C. F. Kritik der reinen Vernunft. Jena, 1786, pp. 294.

—— **R. T.** Das menschliche Erkennen. 2. verm. Abdr., Berl., 1861, pp. 140.

Schmitz-Dumont, O. Die mathematischen Elemente der Erkenntnistheorie. Berl., 1878, pp. 452.

Schneider, H. G. Die Unterscheidung: Analyse derselben bei den Thieren und beim Menschen. Zürich, 1877, pp. 71.

—— **O.** Die psychologische Entwickelung des Apriori. Bonn, 1883, pp. 228. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxi, 1885, pp. 50-59.

Schnippel, E. Die Hauptepochen in der Entwickelung des Erkenntnissproblems. Gera, 1874.

Schoeler, H. V. Kritik der wissenschaftlichen Erkenntnis. Lpz., 1898, pp. 678. Cf. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 324-330.

Schröder, J. F. L. Oratio de nostra cognitione animi comparata cum cognitione rerum corporearum. *Ann. d. Utrechter Akad.*, 1824.

Schubert-Soldern, R. v. Über Transcendenz des Objects und Subjects. Lpz., 1882, pp. 97.

—— Ueber Erkenntniss a priori und a posteriori. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, vii, 1883, pp. 413-438.

—— Grundlagen einer Erkenntnisstheorie. Lpz., 1884, pp. 349. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, x, 1886, pp. 221-236; *Philos. Monatsh.*, xxii, 104-9.

—— Reproduktion, Gefühl und Wille. *ib.*, 1887.

Schütz, N. J. L. Divi Augustini de origine et via cognitionis intellectualis doctrina ab ontologismi nota vindicata. Monasterii, 1867.

Schultz, Joh. Prüfung der kantischen 'Critik der reinen Vernunft.' 2 vols., Königsb., 1789-92; Lpz., 1791.

Schulze, G. E. Ueber die menschliche Erkenntniss. Gött., 1832.

Schuppe, Wilh. Das menschliche Denken. Berl., 1870, pp. 269; *Philos. Monatsh.*, vii, 1872, pp. 375-381.

—— Die aristotelischen Kategorien. *ib.*, 1871, pp. 75.

—— Erkenntnisstheoretische Logik. Bonn, 1878, pp. 700. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, vi, 1882, pp. 111-123.

—— Das Verhältniss zwischen Kant's formaler und transcendentaler Logik. *Philos. Monatsh.*, xvi, 1880, pp. 513-528.

—— Zur 'voraussetzungslosen' Erkenntnisstheorie. *ib.*, xviii, 1882, pp. 375-386.

—— Was sind Ideen? *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxii, 1883, pp. 1-27, 161-180.

—— Die Normen des Denkens. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, vii, 1883, pp. 385-482.

Schuppe, W. Der Begriff des subjectiven Rechts. Breslau, 1887, pp. 376.
—— Grundriss der Erkenntnistheorie und Logik. Berl., 1894, pp. 186. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, iii, 1897, pp. 103–121; Rich. Herrmann, 'Schuppe's Lehre vom Denken,' Diss., Greifsw., 1894, pp. 55.
Schuster, Paul R. Gibt es unbewusste und vererbte Vorstellungen? Lpz., 1879, pp. 83. Cf. *Philos. Monatsh.*, xv, 1879, pp. 550–4.
Schwab, Joh. Chph. Von den dunklen Vorstellungen. Stuttg., 1813.
Schwarz, Herm. Die Zwiespältigkeit der naturwissenschaftlichen Erkenntnislehre. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cix, 1896, pp. 26–49.
—— Les recherches de Descartes sur la connaissance du monde extérieur. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1896, pp. 459–477.
Secrétan, Ch. Une théorie de la connaissance. *La Crit. Philos.*, 1885 (1), pp. 254–272.
Selle, C. G. Grundsätze der reinen Philosophie. Berl., 1788, pp. 180.
—— De la réalité et de l'idéalité des objets de nos connaissances. *ib.*, 1791, pp. 36.
Sengler, Jakob. Erkenntnislehre. 1. Bd., Heidelberg, 1858, pp. 656.
—— Begriff und Aufgabe der Erkenntnisslehre. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxvii, 1860, pp. 51–71; xxxviii, 1861, pp. 1–20; xxxix, 1861, pp. 1–21, 177–198; xl, 1862, pp. 177–192; xli, 1862, pp. 50–82.
Seth, Andrew. Hegelianism and personality. Edin., 1887; new ed., 1893, pp. 242.
—— Psychology, epistemology, and metaphysics. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 129–145.
—— The problem of epistemology. *ib.*, i, 504–517.
—— Epistemology in Locke and Kant. *ib.*, ii, 1893, pp. 167–186.
—— The epistemology of Neo-Kantianism. *ib.*, ii, 293–315.
—— Some epistemological conclusions. *ib.*, iii, 1894, pp. 56–62.
—— **James.** The utilitarian estimate of knowledge. *Philos. Rev.*, x, 1901, pp. 341–358.
Seydel, Rudolf. Logik, oder Wissenschaft vom Wissen. Lpz., 1866, pp. 181.
—— Ueber die Frage nach der Erkenntniss der Dinge an sich. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxiii, 1878, pp. 101–147.
—— Der Schlüssel zum objectiven Erkennen gegen Kant und Lange. Halle, 1890, pp. 116.
Siebeck, Hermann. Ueber das Bewusstsein als Schranke der Naturerkenntniss. Basel, 1878, pp. 28. Cf. *Rev. Philos.*, viii, 1879, pp. 97–101.
—— Der Begriff des Bewusstseyns in der alten Philosophie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxx, 1882, pp. 213–239.
—— Die Anfänge der Erkenntnisslehre in der griechischen Philosophie. *Zeitsch. f. exacte Philos.*, vii, 377 ff.
Siebeck, Herm. Occam's Erkenntnisslehre in ihrer historischen Stellung. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, x, 1897, pp. 317–339.
Siegel, C. Über einige Entdeckungen der Naturwissenschaft in ihrer erkenntnistheoretischen Wirkung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiv, 1900, pp. 53–67.
Sigwart, Chr. Logik. 2 Bde., Freib. i. B., 1873–78; 2. Aufl., 1889–93, pp. 485, 778.
Simmel, G. Über eine Beziehung der Selectionslehre zur Erkenntnistheorie. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 34–45.
Singer, Edgar A. Sensation and the datum of science. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 485–505.
Smith, Oliver H. P. Evolution and consciousness. *Monist*, ix (2), pp. 218–233.
—— **Walter.** Knowledge. *Mind*, xxi, 1895, pp. 489–505.
—— Methods of knowledge. Lond., 1899, pp. 340.
—— What is knowledge? *Arch. f. syst. Philos.*, viii, 1902, pp. 478–483.
Snell, M. M. One hundred theses on the foundations of human knowledge. Wash., 1891, pp. 40.
Soens, E. La théorie de Hume sur la connaissance et son influence sur la philosophie anglaise. *Rev. néo.-scol.*, ii, 402–418.
Spaventa, B. La dottrina della conoscenza. Napoli, 1889. Cf. (L. Ferri) *Riv. Ital. di Filos.*, 1889.
Spiller, Philipp. Das Naturerkennen nach seinen angeblichen und wirklichen Grenzen. Berl., 1873, pp. 64.
Spir, A. Andeutungen zu einem widerspruchslosen Denken. Lpz., 1868, pp. 32.
—— Forschung nach der Gewissheit in der Erkenntniss der Wirklichkeit. *ib.*, 1869, pp. 346.
—— Denken und Wirklichkeit. 2 Bde., *ib.*, 1873; 2. Aufl., 1877; 3. Aufl., 1896; *Fr.*, Paris, 1896. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, iii, 1879, pp. 98–111; *Philos. Monatsh.*, xiv, 1878, pp. 352–361.
—— Wie gelangen wir zur Freiheit und Harmonie des Denkens? *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 457–473.
—— Nouvelles esquisses de philosophie critique. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, v, 1896–97.
Spruyt, C. Bellar. Proeve van eene geschiedenis van de leer der angeboren begrippen. Leiden, 1879.
—— Over de waarde en de onwaarde van het academisch onderwijs in de wijsbegeerte. Amst., 1887.
Stadler, A. Die Grundzüge der reinen Erkenntnistheorie in der kant'schen Philosophie. Lpz., 1876, pp. 158.
Stägmann, V. A. v. Die Theorie des Bewusstseyns im Wesen. Berl., 1804.
Staudinger, F. Zur Grundlegung des Erfahrungsbegriffs. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, vi, 1882, pp. 413–428; 1883, pp. 17–52.
—— Identität und Apriori. *ib.*, xiii, 51–70, 221–260, 289–303.

Staudinger, F. Noumena. Darmst., 1884, pp. 144.
—— Der Widerspruch in theoretischer und praktischer Bedeutung. *Philos. Monatsh.*, xxv, 1889, pp. 257–283, 385–408.
—— Identität und Apriori. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xiii, 1889, pp. 51–70, 221–260, 289–303.
Stein, L. Die Psychologie u. die Erkenntnistheorie der Stoa. 2 Bde., Berl., 1886–88, pp. 216, 389.
Steinbeck, Joh. Das Verhältniss von Theologie und Erkenntnistheorie. Lpz., 1898, pp. 254. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxv, pp. 295–8.
Steiner, Rudolf. Grundlinien einer Erkenntnistheorie der goethe'schen Weltanschauung mit besonderer Rücksicht auf Schiller. Berl. u. Stuttg., 1886, pp. 92.
—— Die Grundfrage der Erkenntnisstheorie nach Fichte's Wissenschaftslehre. Diss., Rost., 1892.
Steinthal, H. Der Ursprung der Sprache im Zusammenhang mit den letzten Fragen alles Wissens. Berl., 1851; 3. erweit. Aufl., 1877; 4. erweit. Aufl., 1888, pp. 380.
Stern, L. Wm. Die Analogie im volkstümlichen Denken. Berl., 1893, pp. 164.
Sterrett, John Douglas. The power of thought: what it is and what it does. N. Y., 1896, pp. 320.
Stiedenroth, E. Theorie des Wissens mit Rücksicht auf Skepticismus. Gött., 1819.
—— Psychologie zur Erklärung der Seelenerscheinungen. Berl., 1824–25.
Stimpfl, J. Ist die metaphysische Grundlage von Kant's Erkenntnisstheorie idealistisch oder realistisch aufzufassen? Diss., Basel, 1890.
Stirling, J. H. What is thought? Edin., 1900, pp. 415.
Stöhr, A. Ursprung und Grenzen der menschlichen Erkenntnis. Wien, 1898.
Stokes, George J. The objectivity of truth. Lond., 1884, pp. 118. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxi, 39–43.
Story, Jean, *pseud.* Substantialism; or, Philosophy of knowledge. Bost., 1879, pp. 784.
Stout, G. F. The genesis of the cognition of reality. *Mind*, xv, 22. Cf. J. Pikler, *ib.*, xv, 394; G. F. Stout, *ib.*, 545.
Straub, J. De objectivitate cognitionis humanae. Frib. i. B., 1888, pp. 111.
Struve, H. v. Psychisch-metaphysische Analyse der Grundgesetze des Denkens. *Philos. Monatsh.*, xii, 1876, pp. 110–144.
Studt, H. H. Die materialistische Erkenntnisslehre. Altona, 1869, pp. 155.
Stumpf, Carl. Psychologie und Erkenntnisstheorie. München, 1891, pp. 152.
Suabedissen, Th. A. Resultate der philosophischen Forschungen über die Natur der menschlichen Erkenntniss. Marb., 1805.
Sully-Prudhomme. Que sais-je? Examen de conscience. Paris, 1895, pp. 248. Cf. *L'Année Philos.*, 1895, pp. 233–5.
Swoboda, H. Verstehen und Begreifen. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxvii, 1903, pp. 131–8, 241–292.
Szule, Dominik. O źródle wiedzy tegoczesnej. Warsz., 1851.
Tannery, P. La théorie de la connaissance mathématique. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 52–62.
—— Sur le concept du transfini. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ii, 1894, no. 4, pp. 465–472.
Tarde, G. Les lois de l'imitation. Paris, 1890.
Tarozzi, G. Il realismo della conoscenza e la logica. Cività Nuova, 1898, pp. 46.
Taylor, Isaac. Elements of thought. Lond., 1822; new ed., 1836, pp. 165.
Tenichev, V. Des connaissances. Par M. W. Ténicceff. *Ann. de l'Inst. Int. de Sociol.*, vi, 1900, pp. 293, 320.
Testa, A. La filosofia dell' intelligenza. Piacenza, 1836.
Tetens, J. N. O. Philosophische Versuche. Lpz., 1777.
Schlegeltendal, W. Tetens' Erkenntnisstheorie. Diss., Halle, 1888.
Störring, G. Die Erkenntnistheorie von Tetens. Lpz., 1901, pp. 160.
Ziegler, Otto. J. N. Tetens' Erkenntnisstheorie in Bezug auf Kant. Lpz., 1888, pp. 60.
Thiele, Günther. Kant's intellektuelle Anschauung. Halle, 1876, pp. 384.
—— Die Philosophie Imm. Kants. Bd. I. *b*: Kant's vorkritische Erkenntnisstheorie. *ib.*, 1887, pp. 320.
Thompson, Anna B. The unity of Fichte's doctrine of knowledge. Bost., 1895. Cf. (Mary W. Calkins) *New World*, v, 1896, pp. 158–160.
—— **D. G.** Knowledge and belief. *Mind*, ii, 1877, pp. 309 335.
Tiberghien, Guill. Essai théorique et historique sur la génération des connaissances humaines, etc. Paris et Lpz., 1844.
—— Logique, la science de la connaissance. 2 vols., Paris, 1864–5.
Tieftrunk, J. H. Die Denklehre. Halle, 1825.
Traub, Frdr. Ritschl's Erkenntnisstheorie. *Zeitsch. f. Theol. u. Kirche*, iv, 1894, pp. 91–129.
Trendelenburg, Ad. Geschichte der Kategorienlehre. Berl., 1846. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xix, 1848, pp. 135–8.
Troxler, J. P. v. Naturlehre des menschlichen Erkennens, oder Metaphysik. Aarau, 1828.
—— Logik, die Wissenschaft des Denkens und Kritik aller Erkenntnis. Stuttg., 1829–30.
Tufts, J. H. Can epistemology be based on mental states? *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 577–592.
Turner, F. S. Knowledge, belief, and certitude. Lond., 1900, pp. 484. Cf. *Philos. Rev.*, x, 1901, pp. 184–190.
Twardowski, Kasimir. Idee und Perception. Eine erkenntnistheoretische Untersuchung aus Descartes. Wien, 1892, pp. 46.
—— Zur Lehre vom Inhalt und Gegenstand der

Vorstellungen. *ib.*, 1894, pp. 111. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, iii, 1896, pp. 198-201.

Ueberhorst, Karl. Kant's Lehre von dem Verhältniss der Kategorien zur Erfahrung. Gött., 1878, pp. 56. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, iii, 486-92.

Ulrich, Geo. Grundlegung des Systems aller möglichen Erfahrung. Berl., 1896, pp. 26.

Uphues, Carl Godwin. Reform des menschlichen Erkennens. Münster, 1874, pp. 125.

—— Kritik des Erkennens. *ib.*, 1876, pp. 199.

—— Das Wesen des Erkennens nach Platon. Landsb., 1881, pp. 139.

—— Psychologie des Erkennens. Lpz., 1893, pp. 209. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, iii, 334-373.

—— Psychologie der Erkenntnisstheorie aus empirischem Standpunkte. *ib.*, 1893. Cf. *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 321-6.

—— Das Bewusstsein der Transcendenz. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxi, 1897, pp. 453-473.

Vaihinger, Hans. Ueber den Ursprung des Wortes 'Erkenntnisstheorie.' *Philos. Monatsh.*, xii, 1876, pp. 84-90.

Valdarnini, A. La coscienza teoretica. *Riv. Ital. di Filos.*, x, 1895, vol. ii.

Valeriani, Valeriano. Il principio di identità e l'apriorismo nella filosofia scientifica. *Riv. di Filos. Scient.*, vii, 1888, p. 206.

Van Bemmelen, P. Le nihilisme scientifique. Leyde, 1891-93. Cf. *Rev. Philos.*, xxxviii, 536.

Vanini, J. La teoria della conoscenza. Roma, 1902, pp. 54.

Vannérus, A. Om Erfarenheten. Stockh., 1890, pp. 119.

Van Weddingen, J. Essai d'introduction à l'étude de la philosophie critique. Brux., 1889, pp. 879.

Varisco, D. Ricerche intorno ai principii fondamentali del ragionamento. Venezia, 1893, pp. 160.

—— Sul problema della conoscenza. Bergamo, 1893, pp. 127.

—— Verità di fatto e verità di ragione. Padova, 1893, pp. 167.

Varnbühler, Theod. v. Acht Aufsätze zur Apologie der menschlichen Vernunft. Lpz., 1878. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxiv, 309-334.

—— Das reine Denken. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxii, 1878, pp. 222-234.

Veitch, John. Knowing and being. Edin., 1889.

Vipper, R. J. [Some remarks on the historical theories of knowledge.] *Voprosi Philos.*, xi, 1900, no. 3.

Voit, Carl v. Ueber die Entwickelung der Erkenntniss. München, 1879, pp. 29.

Vold, J. M. Spinoza's Erkjendelsestheori. Kristiania, 1888, pp. 383. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcviii, 1894, pp. 83-89.

Volkelt, Joh. Eine Analyse der kant'schen Erkenntnistheorie nach ihren Grundprinzipien. Lpz, 1879, pp. 274. Cf. *Philos. Monatsh.*, xvi, 1880, pp. 606-614.

Volkelt, Joh. Die Aufgabe und die Fundamentalschwierigkeit der Erkenntnisstheorie als einer voraussetzungslosen Wissenschaft. *Philos. Monatsh.*, xvii, 1881, pp. 513-541.

—— Erfahrung und Denken. Hamb., 1886, pp. 556. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcii, 1887, pp. 281-298; *Philos. Monatsh.*, xxiv, 1888, pp. 193-207.

Volkmann, P. Erkenntnistheoretische Grundzüge der Naturwissenschaften. Lpz., 1896, pp. 181.

—— Ueber die Frage nach dem Verhältnis vom Denken und Sein. Wien, 1898, pp. 15.

Volz, L. Die Erkenntnisstheorien bei Leibniz und Kant. Rostock, 1895, pp. 70.

Vorländer, Franz. Grundlinien einer organischen Wissenschaft der menschlichen Seele. Berl., 1841.

—— Wissenschaft der Erkenntnis. Marb. u. Lpz., 1847, pp. 335.

Vowinckel, Ernst. Geschichte und Dogmatik. Lpz., 1898, pp. 111.

Vries, H. de. Het mechanisme van het denken. Amst., 1892; 3. Aufl., 1893.

Wagner, J. J. Organon der menschlichen Erkenntniss. Erl., 1830.

—— Erläuterungen zum 'Organon der menschlichen Erkenntniss.' 4 Thle., Ulm, 1854.

Wallace, W. Prolegomena to the study of Hegel's philosophy. 2nd ed. rev., Oxf., 1894, pp. 477.

Walter, J. E. Principles of knowledge. West Newton (Pa.), 1901, pp. 302.

Wartenberg, M. Der Begriff des transcendentalen Gegenstandes bei Kant und Schopenhauer's Kritik desselben. *Kantstud.*, v, 1900, pp. 145-176.

Watson, John. Metaphysic and psychology. *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 513-528. Cf. A. Seth, 'Some epistemological conclusions,' *ib.*, iii, 1894, pp. 56-62.

Weber, Th. Zur Kritik der kantischen Erkenntnislehre. (*Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxix u. lxxx.) Halle, 1882.

Weinmann, Rudolf. Wirklichkeitsstandpunkt. Hamb. u. Lpz., 1896, pp. 37.

—— Die erkenntnisstheoretische Stellung des Psychologen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvii, 1898, pp. 215-252.

Weise, F. C. Architectonik aller menschlichen Erkenntnisse. Heidelb., 1820.

Weishaupt, Adam. Ueber die Gründe und Gewissheit der menschlichen Erkenntniss. Nürnb., 1788.

—— Ueber Selbsterkenntniss. Regensb., 1794.

Weisse, Ch. H. Ueber das Problem der Erkenntniss. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, ii, 1838, pp. 196-229.

Werber, W. J. A. Die Lehre von der menschlichen Erkenntniss. Karlsr. und Tüb., 1841.

Whitaker, Th. On the nature of thought. *Monist*, v, 1895, pp. 104-9.

Widemann, Paul. Ueber die Bedingungen der Uebereinstimmung des diskursiven Erkennens mit dem intuitiven. Chemnitz, 1876, pp. 56.

—— Erkennen und Sein. Karlsr. u. Lpz., 1885, pp. 238. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxiv, 601-6; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xciii, 1888, pp. 138-145.

Wijck, B. H. C. van der. De oorsprong en de grenzen der kennis. Groningen, 1863; *ib.*, 1890.

—— Over het ontstaan en de beteeknis van wetenschap en wijsbegeerte. Utrecht, 1864.

—— De wijsbegeerte der ervaring verdedigt. Groningen, 1871.

Wilkens, Claudius. Erkjendelsens Problem. Kjøbenh., 1875.

Willy, R. Das erkenntnisstheoretische Ich und der natürliche Weltbegriff. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xviii, 1894, pp. 1-28.

—— Der Empiriokritizismus als einzig wissenschaftlicher Standpunkt. *ib.*, xx, 1896, pp. 55-86, 191-225, 261-301.

Windelband, Wilh. Ueber die Gewissheit der Erkenntniss. Berl., 1873. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxv, 1874, pp. 285-308; *Philos. Monatsh.*, ix, 292-6.

—— Die Erkenntnisslehre unter dem völkerpsychologischen Gesichtspunkte. *Zeitsch. f. Völkerpsychol.*, viii, 1875, pp. 166-181.

—— Ueber den Einfluss des Willens auf das Denken. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ii, 1878, pp. 265-297.

—— Vom System der Kategorien. Tüb., 1900.

Winkler, K. Locke's Erkenntnisslehre und Aristoteles. Progr., Villach, 1891.

Wirth, J. U. Ueber das Verhältniss von Glauben und Wissen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxi, 1852, pp. 48-66.

—— Ueber die Grenzen der Selbsterkenntniss. *ib.*, xxxviii, 1861, pp. 182-196.

Witte, Joh. Beiträge zum Verständnis Kants. Berl., 1874, pp. 106.

—— Vorstudien zur Erkenntnis des unerfahrbaren Seins. Bonn, 1876, pp. 88.

—— Zur Erkenntnistheorie und Ethik. Berl., 1877, pp. 122.

—— Sinnen und Denken. Halle, 1889, pp. 251.

Wolff, G. Zur Psychologie des Erkennens. Lpz., 1898, pp. 34.

—— **H.** Über den Zusammenhang unserer Vorstellungen mit Dingen ausser uns. Lpz., 1875, pp. 144.

—— **Joh.** Das Bewusstsein und sein Objekt. Berl., 1889, pp. 620.

Wollny, F. Über die Grenzen des menschlichen Erkennens. Lpz., 1887, pp. 26.

—— Das causale Denken. *ib.*, 1895, pp. 20.

Wrzecionko, R. Das Wesen des Denkens. Lpz., 1896, pp. 39.

Wundt, W. Logik. i. Bd.: Erkenntnislehre, Stuttg., 1880; 2. Aufl., 1893, pp. 651. ii. Bd., Methodenlehre, *ib.*, 1883; 2. Aufl., 1894. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cv, 118-130; *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, viii, 1884, pp. 237 252; *ib.*, 1895, pp. 403 423; *Mind*, ix, 451-463.

—— Zur Frage des Bewusstseinsumfanges. *Philos. Stud.*, vii, 1891, pp. 222-231.

—— Grundriss der Psychologie. Lpz., 1896.

Zeising, Adolf. Die Grundformen des Denkens. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxv, 1859, pp. 169-203; xxxvi, 1860, pp. 56-81, 210-242; xxxvii, 1860, pp. 177-191; xxxviii, 1861, pp. 157-196; xxxix, 1861, pp. 26-91.

Zeitschel, R. Die Erkenntnislehre Spinozas. Diss., Lpz., 1890, pp. 38.

Zeller, Ed. Über die Bedeutung und Aufgabe der Erkenntnistheorie. Heidelb., 1862, pp. 29.

Ziehen, Th. Psycho-physiologische Erkenntnistheorie. Jena, 1898, pp. 105. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxv, 131-6; *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 432-9.

—— Erkenntnisstheoretische Auseinandersetzungen. *Zeitsch. f. Psychol. u. Phys. d. Sinn.*, xxvii, 1902, pp. 305-343.

Zimmermann, F. J. Denklehre. Freib. i. B., 1832.

Zindler, Konrad. Beiträge zur Theorie der mathematischen Erkenntniss. Wien, 1889, pp. 98. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xiv, 494-504.

e. COSMOLOGY.

Aars, K. Borch-Reichenwald. Zur psychologischen Analyse der Weltprojektions-Philosophie. Lpz., 1900, pp. 295.

Abendroth, R. Das Problem der Materie. Lpz., 1889, pp. 456. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxvii, 1891, pp. 327-333.

Agrestini, Angelo. L'unità della materia. *Riv. di Filos. Scient.*, ix, 321.

Alaux, J. E. Dieu et le monde. Paris, 1900.

Alexander, S. Hegel's conception of nature. *Mind*, xi, 1886, pp. 495-523.

Allievo, G. L'uomo ed il cosmo. Torino, 1893, pp. 450.

Ambrosi, L. Che cos' è la materia? Roma, 1899.

Amerling, C. S. Skizzen zu einem biologisch-harmonischen Natursysteme. Prag, 1870.

Andrade, J. Du rôle de l'association des idées dans la formation des concepts métaphysiques du 'Mécanisme.' *Rev. de Mét. et de Mor.*, vii, 1899, pp. 176-182.

Ardigò, R. L'indistinto e il distinto nella formazione naturale. *Riv. di Filos.*, i, 1900, no. 1.

Argyll, *Duke of.* The reign of law. Lond., 1866; 19th ed., 1890.

—— The unity of nature. *ib.*, 1884; new ed., 1888.

Aristotle. *Metaph.*, vii, viii; *Phys.*, ii.

Astl-Leonhard, Hugo. Ein deutsches Testament. Die Natur als Organismus. Wien, 1897.

August, Carl. Die Welt und ihre Umgebung. Berl., 1898.

Avenarius, Rich. Philosophie als Denken der Welt gemäss dem Princip des kleinsten Kraftmasses. Lpz., 1876.

Backer, P. St. de. Institutiones metaphysicae specialis. Tom. i, Cosmologia. Paris, 1899.

Baeumker, Clemens. Die Ewigkeit der Welt bei Plato. *Philos. Monatsh.*, xxiii, 1887, pp. 513–529.

—— Das Problem der Materie. Münster, 1890, pp. 436. Cf. *Rev. Philos.*, xxx, 533–542; *Philos. Monatsh.*, xxvii, 1891, pp. 458–475.

Baku, Georg. Der Streit über die Naturbegriffe am Ende des 17. Jahrhunderts. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcviii, 1890, pp. 162–190.

Baldwin, J. Mark. The origin of a thing and its nature. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 551–572.

Ball, Robert S. The unseen universe. *Monist*, v, 1895, pp. 553–562.

Barsalou-Fromenty, G. La philosophie terrestre. Genève, 1876.

Baumann, Jul. Philosophie als Orientirung über die Welt. Lpz., 1872, pp. 506.

—— Die grundlegenden Thatsachen zu einer wissenschaftlichen Welt- und Lebensansicht. Stuttg., 1894, pp. 135. Cf. *Rev. Philos.*, xl, 323.

Baumgärtner, H. Natur und Gott. Lpz., 1870, pp. 624.

—— Die Weltzellen. *ib.*, 1875, pp. 138.

Bayrhoffer, K. T. Beiträge zur Naturphilosophie. Lpz., 1839–40.

Bendavid, Laz. Vorlesungen über die metaphysischen Anfangsgründe der Naturwissenschaft. Wien, 1798.

Bérigard, Claude. Dubitationes in dialogum Galilaei pro terrae immobilitate. Florentiae, 1632.

Bersot, E. Du spiritualisme et de la nature. Paris, 1846.

Berthelot, M. Introduction à l'étude de la chimie des anciens et du moyen âge. Paris, 1889.

—— Histoire des sciences: la chimie au moyen âge. *ib.*, 1893.

Besser, A. M. Der Kosmos und die ewigen Ideen. Heidelb., 1887, pp. 104.

Bettex, F. Natur und Gesetz. Bielefeld, 1896; 3. Aufl., 1898, pp. 468.

—— Symbolik der Schöpfung und die ewige Natur. *ib.*, 1898, pp. 440.

Biedermann, Gustav. Die Naturphilosophie. Prag, 1875, pp. 364.

Bilharz, Alfons. Der heliocentrische Standpunkt der Weltbetrachtung. Stuttg., 1879, pp. 326.

Blassmann, G. Prolegomena der speculativen Naturwissenschaft. Lpz., 1855, pp. 196.

Bodnar, S. [Mikrokosmos.] 2 Bde., Pest, 1898.

Boehner, Aug. Nath. Naturforschung und Culturleben. Hannov., 1859; 3. Aufl., 1870, pp. 360.

Boirac, Émile. L'idée de phénomène. Paris, 1894, pp. 394. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, ii, 1894, pp. 278–280.

Bolland, G. J. Het wereldraadsel. Leiden, 1896.

Boniface, Jérôme. La création. Brux., 1882, pp. 70.

Bonvalot, A. F. Harmonie des lois naturelles. Paris, 1859.

Boreas, T. Das weltbildende Princip in der platonischen Philosophie. Lpz., 1899, pp. 71.

Boscovich, R. J. Sulla legge di continuità. Venet., 1750.

—— Philosophiae naturalis theoria. Vindob., 1758, '63, '74.

Boutroux, Émile. De la contingence des lois de la nature. Paris, 1874; 2e éd., 1896.

—— De l'idée de la loi naturelle dans la science et la philosophie contemporaines. *ib.*, 1895. Cf. (G. Lechalas) *Ann. de Philos. Chrét.*, 1896.

Fouillée, A. Le mouvement idéaliste. Paris, 1896.

Janet, Paul. La philosophie contemporaine. Paris, 1879.

Lechalas, G. Les lois naturelles d'après M. Boutroux. *Ann. de Philos. Chrét.*, 1896.

Bradley, F. H. Appearance and reality. Lond., 1893; 2nd ed., 1897. Cf. *Mind*, xix, 1894, pp. 109–125; *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 212–8; *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 124–6; *Proc. of Arist. Soc.*, 1901–2, pp. 215–230.

Braig. Eine mongolische Kosmologie. *Philos. Jahrb.*, Bd. ii, H. 2, 3.

Bresson, Léopold. Idées modernes; cosmologie, sociologie. Paris, 1880.

Brunnhofer, Herm. G. Bruno's Weltanschauung und Verhängniss. Lpz., 1882.

—— Giord. Bruno's Lehre vom Kleinsten als Quelle der prästabilirten Harmonien von Leibnitz. *ib.*, 1890, pp. 63.

Bruno, Giord. Opera. Nap. et Flor., 1880–89.

Bucke, R. M. Cosmic consciousness. Lond. (Ont.), 1900.

Büchner, Ludwig. Kraft und Stoff. Lpz., 1855; 19. Aufl., 1898; *Engl.* by J. F. Collingwood, Lond., 1864, '70; *Fr.*, Paris, 4e éd., 1872; par A. Reg. Naud, *ib.*, 1884, pp. 540.

—— Natur und Geist. Darmst., 1857; 6. Aufl., Lpz., 1876.

—— Aus Natur und Wissenschaft. Lpz., 1862, '65; 3. verm. Aufl., 1874; *Fr.* par Aug. Delondre, 2 vols., Paris, 1866; par G. Lauth, *ib.*, 1882. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxvii, 195 f.; lxviii, 29 f.

Bütow, O. Die Weltordnung. 2 Bde., Braunschw., 1894–5, pp. 272, 292.

Bütschli, O. Mechanismus und Vitalismus. Lpz., 1901, pp. 107.

Carlile, W. W. Natura naturans. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 624–640.

Caro, E. La finalité instinctive dans la nature. In L. A. Martin's 'Annuaire philosophique,' Paris, 1869, pp. 253–262.

Carpenter, Wm. Benj. Nature and man. Ed. by J. E. Carpenter. Lond., 1888, pp. 483.
—— The force behind nature. *Mod. Rev.*, Jan. 1880, pp. 34–50.
—— Nature and law. *ib.*, Oct. 1880, pp. 748–770.
—— The doctrine of evolution in its relation to theism. *ib.*, Oct. 1882, pp. 657–686.
—— The argument from design in the organic world. *ib.*, Oct. 1884.
Carus, Carl G. Organon der Erkenntnis der Natur und des Geistes. Lpz., 1856, pp. 320.
—— Natur und Idee. Wien, 1861, pp. 492.
Caspari, O. Die psychophysische Bewegung in Rücksicht der Natur ihres Substrates. Lpz., 1869, pp. 71.
—— Der Zusammenhang der Dinge. Breslau, 1881, pp. 488.
Charlier, C. V. L. Ist die Welt endlich oder unendlich? *Arch. f. syst. Philos.*, ii, 1896, pp. 477–494.
Chase, C. H. The doctrine of the conservation of energy. *Monist*, x, 1900, pp. 135–192. Cf. *ib.*, 298–300, 463–5.
Chiappelli, Aless. La dottrina della realtà del mondo esterno nella filosofia moderna prima di Kant: da Descartes a Berkeley. Firenze, 1886.
Ciassi, G. M. Intorno alle forze vive. Venet., 1678. (Contains a doctrine of monads.)
Cochin, Denys. Le monde extérieur. Paris, 1895, pp. 502. Cf. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 198–200; *L'Année Philos.*, 1895, pp. 203–5.
Conta, Basile. Premiers principes composant le monde. Paris, 1888, pp. 112.
Cooke, J. P. The credentials of science. N. Y., 1888; 3rd ed., 1893.
Cudworth, R. The true intellectual system of the universe. Lond., 1678 &c.
Cumberland, Richard. De legibus naturae. Lond., 1692; *id.*, Dubl., 1720; *Engl.* by John Meacock, Lond., 1727; by G. Towers, *ib.*, 1756; *Fr.* par M. Barbeyrac, Amst., 1744; Leide, 1757.
Curtis, M. M. Philosophy and physical science. Cleveland (Ohio), 1892, pp. 53.
Cziczerin, B. Sistema chimiczeskich elementow. Moskva, 1888.
Dawson, John Wm. The story of the earth and man. Lond., 1873; 10th ed., 1890.
—— Nature and the Bible. *ib.*, 1875.
—— Origin of the world. *ib.*, 1879.
Delbœuf, J. Questions de philosophie et de science. Paris, 1883.
—— La matière brute et la matière vivante. (*Rev. Philos.*, xvi, 337; xviii, 24, 242, 385.) *ib.*, 1887, pp. 184.
—— Are the dimensions of the physical world absolute? *Monist*, iv, 1894, p. 248.
Delff, H. K. H. Ideen zu einer philosophischen Wissenschaft des Geistes u. der Natur. Husum, 1865. pp. 361.
Demonville, A. L. G. Résumé philosophique des principaux problèmes et phénomènes de la nature. Paris, 1847.
Dewar, A. R. From matter to man. Lond., 1898, pp. 298.
Dieterich, Konrad. Philosophie und Naturwissenschaft. Tüb., 1875; 2. Ausg., Freib. i. B., 1885.
Dieterici, F. Die Lehre von der Weltseele bei den Arabern im 10. Jahrhundert. Lpz., 1873.
Dietl, H. J. Die ideale Einheit der Wissenschaft. Eger, 1897, pp. 22.
Dios, Verbo de. Materia, forma y fuerza. Madrid, 1891.
Dodel, A. Die neuere Schöpfungsgeschichte. Lpz., 1875, pp. 518.
Döring, A. Zur Kosmogonie Anaximanders. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxiv, 1899, pp. 201–213.
Dorman, M. R. P. From matter to mind. Lond., 1895, pp. 319.
Dreher, E. Die Grundlage der physischen Welt. Berl., 1896, pp. 16.
Dressel, L. Der belebte und der unbelebte Stoff. Freib. i. B., 1883, pp. 204.
Drews, Arth. Kant's Naturphilosophie als Grundlage seines Systems. Berl., 1894, pp. 497.
—— Ueber das Verhältniss der Naturwissenschaft zur Naturphilosophie. *ib.*, 1896, pp. 20.
Drossbach, Max. Das Wesen der Naturdinge. Olmütz, 1855, pp. 32.
—— Die Genesis des Bewusstseins nach atomistischen Principien. Lpz., 1860, pp. 332.
—— Ueber die scheinbaren und die wirklichen Ursachen des Geschehens in der Welt. Halle, 1884, pp. 103.
Drummond, Henry. Natural law in the spiritual world. Lond., 1881; 29th ed., 1890.
Dunan, Charles. Les théories métaphysiques du monde extérieur. *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 225–252.
Earl, A. Elements of natural philosophy. Lond., 1900, pp. 328.
Eicken, Heinr. von. Geschichte und System der mittelalterlichen Weltanschauung. Stuttgart, 1887, pp. 822.
Emerson, R. W. Nature. Lond., 1844; *Fr.* par Xavier Eyma, Paris, 1865.
—— Nature, addresses and lectures. Bost., 1850; *ib.*, 1903.
Erdmann, Joh. Ed. Natur und Schöpfung. Lpz., 1840.
—— Die Macht des Naturalismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxiii, 1853, pp. 173–201.
Ettel, K. Die natürliche Weltanschauung. Gotha, 1894, pp. 37.
Everett, C. C. Naturalism and its results. *New World*, ix, 1900, pp. 486–504.
Fechner, G. Th. Über die physikalische und philosophische Atomenlehre. Lpz., 1855; 2. Aufl., 1864, pp. 260.

Feldegg, F. v. Das Gefühl als Fundament der Weltordnung. Wien, 1890, pp. 214.
—— Grundlegung einer Kosmobiologie. *ib.*, 1891.
—— Das Verhältniss der Philosophie zu empirischer Naturwissenschaft. *ib.*, 1894.
Feldner. Der Urstoff oder die erste Materie. *Jahrb. f. Philos. u. spek. Theol.*, xii, 1897, Heft 2.
Feltz, O. R. Die Welt, wie sie ist, nicht wie du sie träumst. Grossenhain, 1895, pp. 76.
Fick, Ad. Die Naturkräfte. Würzb., 1869, pp. 71.
Filachou, *l'Abbé* **J.** Études de philosophie naturelle. 2 vols., Paris, 1864.
Fischer, A. Das Verhältniss der Aussenwelt zu uns. Vorstellung in der vorsokratischen griechischen Philosophie. Prag, 1875.
Fiske, John. Outlines of cosmic philosophy. 2 vols., Lond. and Bost., 1874.
Florenzi-Waddington, M. Filosofemi di cosmologia e di ontologia. Perugia, 1863.
—— Saggi sulla natura. *ib.*, 1866.
Fock, A. Ueber die Grundlagen der exakten Naturforschung. Lpz., 1900, pp. 127.
Fouillée, Alf. L'évolutionnisme des idées-forces. Paris, 1890.
—— Le mouvement positiviste et la conception sociologique du monde. *ib.*, 1896.
—— Nécessité d'une interprétation psychologique et sociologique du monde. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 465–498.
Franke, J. H. (H. Wortmann) Die Weltordnung und ihre Naturwunder im Lichte philosophischer Betrachtung. Zürich, 1896, pp. 24.
Frankland, A. The doctrine of mind-stuff. *Mind*, vi, 1881, pp. 116–120.
—— J. Royce on mind-stuff and reality. *ib.*, vii, 1882, pp. 110–4.
Frohschammer, Jak. Ueber die Aufgabe der Naturphilosophie und ihr Verhältniss zur Naturwissenschaft. München, 1861, pp. 239.
—— Darstellung und Kritik der darwin'schen Lehre. Im *Athenaeum*, 1862.
—— Das Christenthum und die moderne Naturwissenschaft. Wien u. Lpz., 1868, pp. 547.
—— Die Phantasie als Grundprincip des Weltprocesses. München, 1877, pp. 575. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiii, 120.
—— Monaden und Weltphantasie. *ib.*, 1879.
Füsslein, C. Das metaphysische Problem der Veränderung in der griechischen Philosophie. Merseb., 1881.
Fullerton, G. S. The world as a mechanism. *Psychol. Rev.*, ix, 1900, pp. 1–26.
Gaillard, G. Étude des phénomènes au point de vue de leur problème particulier. Paris, 1903.
Galicier, Th. Vie de l'univers. Paris, 1873.
Garbowsky, T. Einige Bemerkungen über biologische und philosophische Probleme. Wien, 1896, pp. 41.
Gibier, Paul. Psychism. Analysis of things existing. N. Y., 1900.
Glaser, J. C. Die Philosophie und die Wirklichkeit. Berl., 1843.
Gross, Otto. Die Weltentstehungslehre des Theophilus v. Antiochien. Diss., Jena, 1895, pp. 73.
Grote, G. Plato's doctrine respecting the rotation of the earth. Lond., 1860; *Deutsch* von J. Holzamer, Prag, 1861, pp. 36.
Gruppe, O. F. Die kosmischen Systeme der Griechen. Berl., 1851, pp. 219.
Guenther, S., und **Windelband, W.** Geschichte der antiken Naturwissenschaft und Philosophie. München, 1888.
Gutberlet, Const. Das Problem des Unendlichen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxviii, 179–224.
—— Ist das Weltall begrenzt oder unbegrenzt? *Natur u. Offenb.*, 1897, p. 129.
Gyra, A. v. Entwickelung des Kosmos. Wien, 1867–9, pp. 210.
Haan, Henr. Philosophia naturalis. Frib. i. B., 1894, pp. 219.
Haeckel, Ernst. Natürl. Schöpfungsgeschichte. Berl., 1868; 10. verb. Aufl., 1889, pp. 832.
—— Die Welträtsel. Bonn, 1899, pp. 473; *Engl.* by J. McCabe, N. Y., 1900. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiv, 1900, pp. 105–111.
—— Kunstformen in der Natur. Lpz., 1899.
—— The history of creation. Trans. by E. R. Lankester, 2 vols., 4th ed., Lond., 1900.
Hagen, Edm. v. Die Welt als Raum und Materie. Berl., 1899, pp. 154.
Hannequin, Arth. Essai critique sur l'hypothèse des atomes. Paris, 1895; 2e éd., 1899. Cf. *L'Année Philos.*, 1895, pp. 214–6.
Hansen, S. Das Problem der Aussenwelt. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xv, 1891, pp. 33–58.
Harms, Fr. Naturphilosophie. Lpz., 1895, pp. 204.
Hartenstein, G. De materiae apud Leibnitz notione et ad monades relatione. Lips., 1846.
Hartmann, E. v. Philosophie des Unbewussten. Berl., 1869; 10. Aufl., 3 Bde., *ib.*, 1890.
Hasert, C. Antworten der Natur auf die Fragen: Woher die Welt? Woher das Leben? Thier und Mensch; Seele. 4. Aufl., Graz, 1898, pp. 281.
Hegel, G. W. F. Encyclopädie der philosophischen Wissenschaften. Heidelb., 1817; *ib.*, 1870; *Fr.* par A. Vera, pt. 2: 'Philosophie de la nature,' 3 vols., Paris, 1863–66.
Herbart, J. F. Lehrbuch der Psychologie. 3. Aufl., hrsg. von G. H. Hartenstein, Lpz., 1850.
Herdman, W. G. Thoughts on speculative cosmology. Lond., 1870.
Herschel, John. A preliminary discourse on the study of natural philosophy. Lond., 1830; new ed., *ib.*, 1841; *Fr.*, Paris, 1834; *Deutsch* von F. C. Henrici, Lpz., 1836; *Ital.*, Torino, 1840.
Hertling, G. F. v. Ueber die Grenze der mechanischen Naturerklärung. Bonn, 1875, pp. 165. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiii, 1877, pp. 454–461.
Hickock, L. P. Rational cosmology. N. Y., 1858.

Hinton, James. Life in nature. Lond., 1862.
Königswald, R. Zum Begriff der 'exakten Naturwissenschaft.' Lpz., 1899; 2. Ausg., 1900.
Holbach, P. H. D. v. Système de la nature. Paris, 1770, '80; nouv. éd., 2 vols., 1821; *Engl.*, with life by J. Hibbert, Lond., 1834; with memoir by Ch. Bradlaugh, *ib.*, 1884, pp. 520.
Hollard, H. L. Leçons sur la philosophie de la nature. Paris, 1842.
Horneffer, E. Nietzsche's Lehre von der ewigen Wiederkunft. Lpz., 1900, pp. 84.
Houzeau, J. C. L'étude de la nature. Brux., 1876, pp. 403.
Huber, Johs. Die Forschung nach der Materie. München, 1877. Cf. *Rev. Philos.*, v, 311–321.
Huit, C. La philosophie de la nature chez les anciens. Paris, 1900.
Humboldt, Alex. v. Kosmos. Stuttg., 1845.
Isenkrahe, C. Th. Das Unendliche in der Ausdehnung. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxvi, 1885, pp. 73–111, 145–198.
Jaeger, G. Problems of nature. Lond., 1897.
Jäsche, Emanuel. Die Grundzüge einer allgemeinen Weltanschauung. Lpz., 1897, pp. 102.
Jahr, E. Die Urkraft, oder Gravitation, Licht, Wärme, Magnetismus, etc. Berl., 1900, pp. 120.
Jensen, P. Die Kosmologie der Babylonier. Strassb., 1890, pp. 546.
Jourdain. Dissertation sur la philosophie naturelle en Occident pendant la première moitié du xii^me^ siècle. Paris, 1838.
Kant, Imm. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 etc.
—— Metaphysische Anfangsgründe der Naturwissenschaft. *ib.*, 1786 etc.
Kapp, Ernst. Philosophische oder vergleichende allgemeine Erdkunde als wissenschaftliche Darstellung der Erdverhältnisse und des Menschenlebens in ihrem innern Zusammenhang. Braunschw., 1845; 2. Aufl., 1868, pp. 704.
Karsten, C. J. Philosophie der Chemie. Berl., 1843.
[**Kesselmeyer, P. A.**] Der ewige, allgegenwärtige und allvollkommene Stoff. 4 Bde., Lpz., 1896–7.
Kirchner, F. Ueber das Grundprinzip des Weltprozesses. Köthen, 1882, pp. 295.
Kleinpeter, Hans. Ueber Ernst Mach's und Heinrich Hertz's principielle Auffassung der Physik. *Arch. f. syst. Philos.*, v, 1899, pp. 159–184.
Knight, Wm. Studies in philosophy. Lond., 1871. (Nature as interpreted by Wordsworth, pp. 405–421.)
Knox, H. V. Purpose in nature. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 286–294.
Koeber, R. Die Grundprincipien der schellingschen Naturphilosophie. Berl., 1882, pp. 36.
Koossen, J. H. Der Streit des Naturgesetzes mit dem Zweckbegriffe in den physischen und historischen Wissenschaften. Königsb., 1846.
Kramář, J. C. U. Das Problem der Materie. Olmütz, 1871, pp. 268.
Krause, C. F. Anleitung zur Naturphilosophie. 2. verb. Aufl., hrsg. von P. H. Hohlfeld, Lpz., 1894, pp. 281.
Kroman, K. Vor Naturerkjendelse. Kjøbenh., 1882; *Deutsch* von R. v. Fischer-Benzon, *ib.*, 1883, pp. 458.
Lagrésille, Henri. Essai philosophique: Quel est le point de vue le plus complet du monde? Paris–Nancy, 1897.
Lahousse, G. Praelectiones metaphysicae. Lovanii, 1887–89; II: 'Cosmologia.'
Lambert, Joh. Heinr. Kosmologische Briefe über die Einrichtung des Weltbaues. Augsb., 1761.
La Métherie, J. C. Principes de la philosophie naturelle. 2 pts., Genève, 1787.
Landseck, A. Giord. Bruno, der Märtyrer der neuen Weltanschauung. Lpz., 1890, pp. 192.
Langer, P. Die Grundprobleme der Mechanik: eine kosmologische Skizze. Halle, 1878, pp. 68. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, iv, 1880, pp. 260–5.
Lapeyre, Paul. Le plan moral de la création. *Le XX^e^ Siècle*, janv. 1898.
Lassberg-Lanzberg, C. v. Der Weltorganismus. Lpz., 1899, pp. 76.
Lasswitz, K. Ein Beitrag zum kosmologischen Problem. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, i, 1877, pp. 329–360.
—— Zur Genesis der cartesischen Corpuscularphysik. *ib.*, x, 1886, pp. 166–189.
—— Galilei's Theorie der Materie. *ib.*, xii, 1888, pp. 458–476; xiii, 1889, pp. 32–50.
—— Wirklichkeiten. Berl., 1900, pp. 444.
Lavaux, Eugène. Nouveau système du monde. 2^e^ éd., Paris, 1875.
Lechalas, G. M. Delbœuf et le problème des mondes semblables. *Philos. Rev.*, xxxvii, 1894, pp. 73–78. Cf. (J. Delbœuf) *ib.*, xxxvii, 78–84.
Le Conte, J. The relation of biology to philosophy. *Arena*, xvii, 1897, pp. 549–567.
Levasseur, Stéph. Conclusions philosophiques tirées de l'étude de la paléontologie et de la zoologie d'après de récents travaux. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxiv, 1896, pp. 402–412.
Lewin, Marius. Ueber die Principien von Hamilton und Maupertuis. Diss., Heidelb., 1899, pp. 49.
Ligoudes, R. du. Formation mécanique du système du monde. Paris, 1897.
Löwenthal, Ed. System und Geschichte des Naturalismus. Lpz., 1862; 5. verb. Aufl., 1868; 6. Aufl., 1897, pp. 112.
Logan, J. D. The Aristotelian concept of *φύσις*. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 18–42.
Lotze, R. H. Grundzüge der Naturphilosophie. Lpz., 1883; 2. Aufl., *ib.*, 1887, pp. 100.
Luthardt, Chr. E. Die modernen Weltanschauungen und ihre praktischen Consequenzen. 2. Abdr., Lpz., 1880; 3. verm. Aufl., 1891, pp. 286.

Lutoslawski, W. Über die Grundvoraussetzungen und Consequenzen der individualistischen Weltanschauung. Helsingfors, 1898, pp. 88. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxiv, 1899, pp. 288–294.

—— Seelenmacht: Abriss einer zeitgemässen Weltanschauung. Lpz., 1899, pp. 301.

Macaluso, D. Sulla constituzione della materia. Catania, 1877.

McEven, J. W. An essay on creation. Philad., 1900.

Mach, E. Ueber das Princip der Vergleichung in der Physik. Lpz., 1894, pp. 15.

McTaggart, J. E. Studies in the Hegelian cosmology. Camb., 1901, pp. 292. Cf. *Mind*, xxvii, 1902, pp. 389–391; *Arch. f. syst. Philos.*, ix, 1902, pp. 482–496; *Proc. of Arist. Soc.*, 1901–2, pp. 117–214.

Magy, Fr. De la science et de la nature. Paris, 1865.

Mamiani, T. Cosmologie et psychologie. *Filos. delle Scuole Ital.*, maggio-giugno 1882.

Marbe, Karl. Naturphilosophische Untersuchungen zur Wahrscheinlichkeitslehre. Lpz., 1899, pp. 50.

Martin, L. H. Les trois formes de la matière. Paris, 1863.

Massias, *le Baron.* Rapport de la nature à l'homme. Paris, 1821.

Medekind, Eduard. Gott und Welt. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xlvi, 1865, pp. 25–54; xlvii, 1865, pp. 24–51.

Meyer, J. G. Kronos, oder Seele und Welt. Lpz., 1896, pp. 42.

Michel. Die Kosmologie des Mos. Maimonides und des Th. v. Aquino. *Philos. Jahrb.*, 1891, pp. 387–404.

Mielle, *l'Abbé.* La matière première et l'étendue. *Rev. Thom.*, 1897, pp. 763 ff.

Mirabaud, J. B. de. Le monde, son origine et son antiquité. Lond. [Amst.], 1751.

Mivart, Saint George. Lessons from nature. Lond., 1876.

—— Nature and thought. *ib.*, 1882, '85, pp. 236.

—— Introduction générale à l'étude de la nature. Paris, 1891, pp. 198.

—— Le monde et la science. Trad. par E. Second. *ib.*, 1897.

—— The groundwork of science. Lond., 1898, pp. 328.

Möller, E. W. Geschichte der Kosmologie der griechischen Kirche bis auf Origenes. Halle, 1860. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xli, 1862, pp. 182–4.

Mongré, Paul. Das Chaos in kosmischer Auslese. Lpz., 1898, pp. 213.

Morgan, C. Lloyd. Naturalism. *Monist*, vi, 1895, pp. 76-90.

Mühry, Adolf. Kritik und kurze Darlegung der exacten Naturphilosophie. Gött., 1879; 2. Aufl., 1882, pp. 287. Cf. *Rev. Philos.*, xvii, 1884, pp. 676–683.

Murray, J. Clarke. The dualistic conception of nature. *Monist*, vi, 1896, pp. 382–395.

Naville, Adr. L'ordre de la nature matérielle et son explication scientifique. Genève, 1895.

Nees von Esenbeck. Das System der speculativen Philosophie. Bd. I: 'Naturphilosophie,' Glogau u. Lpz., 1842.

Nicati, W. La philosophie naturelle. Paris, 1900, pp. 308.

Noble, E. The interpretation of nature. *Pop. Sci. Mo.*, lv, 1899, pp. 72–83.

Noodt, Gust. Die Principien der descart'schen Naturphilosophie kritisch beleuchtet. Diss., Rost., 1893, pp. 36.

Nourrisson, M. Philosophie de la nature: Bacon, Boyle, Toland, Buffon. Paris, 1887.

Novaro, M. Il concetto dell' infinito e il problema cosmologico. Roma, 1895, pp. 67.

Oelzelt-Newin, Anton. Kosmodicee. Lpz. u. Wien, 1897, pp. 420.

Oersted, Hans Christian. Gesammelte Schriften. *Deutsch* von K. L. Kannegiesser, Lpz., 1851–2.

—— Der Geist in der Natur. 2 Bde., Münch., 1850–51; *Engl.* by L. and J. B. Horner, Lond., 1847, '52; *Fr.* par J. Guillaume, Paris, 1861.

Oken, Lorenz. Lehrbuch der Naturphilosophie. Jena, 1809–11; 3. Aufl., Zürich, 1843.

—— Allgemeine Naturgeschichte. Stuttg., 1833–1840; *Engl.* by Alf. Tulk, Lond., 1847, pp. 665.

Opitz, H. G. Grundriss einer Seinswissenschaft. 1. Bd., 'Erscheinungslehre,' Lpz., 1897, pp. 319.

Opzoomer, C. W. De philosophiae natura. Ultraj., 1852.

Otten, Alois. Das Reich des Geistes und des Stoffes. *Apolog. Stud.*, i, Wien, 1899, no. 3.

Paganini, P. Saggio cosmologico, dello spazio. Pisa, 1862.

—— Osservazioni sulle più riposte armonie della filosofia naturale colla filosofia soprannaturale. *ib.*, 1862 e '85.

—— Della natura delle idee secondo Platone. *ib.*, 1863.

Pasquier, É. Sur les hypothèses cosmogoniques. *Rev. néo-scol.*, iv, 1897, pp. 282, 347; v, 1898, pp. 121, 262.

Passon, M. Kurzer Versuch einer energetischen Weltanschauung. Lpz., 1897.

Payot, Jules. Théories du monde extérieur. *Rev. Philos.*, xlii, 1896, pp. 449–480.

Pennisi, Mauro A. Sintesi cosmica. Catania, 1896, pp. 88.

—— Conoscenza e creazione. *ib.*, 1898.

Perce, Warren R. Genesis and modern science. N. Y., 1898.

Perponcher, W. E. de. De wijsgeer der natuur. Amst., 1817.

Perty, Max. Die Natur im Lichte philosophischer Anschauung. Lpz., 1869, pp. 805.

Perty, Max. Die sichtbare und die unsichtbare Welt. Lpz., 1881, pp. 320.

Pesch, Tilmann. Institutiones philosophiae naturalis secundum principia S. Thomae Aquinatis. Frib. i. B., 1880, pp. 752.

—— Die grossen Welträthsel. Philosophie der Natur. 2 Bde., Freib. i. B., 1883 u. '84; 2. verb. Aufl., 1892, pp. 799, 616.

Peters, C. Willenswelt und Weltwille. Lpz., 1883, pp. 404.

Petőcz, Michael. Ansicht der Welt. Lpz., 1838.

Petz, P. S. Kosmos und Psyche, oder philos. Untersuchungen über die Welt und die Seele. Mainz, 1879, pp. 169.

Pfeifer, Fr. Xav. Harmonische Beziehungen zwischen Scholastik und moderner Naturwissenschaft. Augsb., 1881, pp. 100.

Picton, J. A. The mystery of matter. Lond., 1873; new ed., 1878.

Pioger, J. Le monde physique. Paris, 1892, pp. 174.

Planck, Carl C. Grundzüge einer genetischen Naturwissenschaft. Tüb., 1862, pp. 38.

—— Grundlinien einer Wissenschaft der Natur. Lpz., 1864, pp. 326.

Plotinus. *Enneades*, iii, iv.

Ploucquet, G. De cosmogonia Epicuri. Tub., 1755.

Poincaré, H. Le mécanisme et l'expérience. *Rev. de Mét. et de Mor.*, i, 1893, no. 6.

Ponci, L. Sulle qualità sensibili della materia. Como, 1883, pp. 44.

Portius, K. W. Die drei Grundelemente des Weltalles. Lpz., 1866; 5. verm. Ausg., 1887.

Pouchet, F. L'univers. Paris, 1865.

Pradié, Pierre. La divine constitution de l'univers. Paris, 1895.

Prel, Carl du. Der Kampf ums Dasein am Himmel. Lpz., 1874; 3. Aufl., 'Entwickelungsgeschichte des Weltalls,' *ib.*, 1882, pp. 378.

Preuss, Wilh. H. Geist und Stoff. 2. Aufl., Oldenb., 1899, pp. 301.

Proost, A. La philosophie naturelle en Angleterre. Brux., 1879, pp. 31.

—— Les naturalistes philosophes en Angleterre. *ib.*, 1879, pp. 70.

Ramsay, G. M. Cosmology. Bost. (Mass.), 1869; 3rd ed., 1873.

Reiner, Vinc. Synopsis praelectionum philosophiae naturalis. Romae, 1895.

Reinke, J. Die Welt als That. Berl., 1899, pp. 483.

Reinmüller. Die metaphysischen Anschauungen der Alten vom Standpunkt der modernen Naturwissenschaft. Progr., Hamb., 1875.

Renouvier, Ch. B. Les principes de la nature. 2° éd. aug., 2 vols., Paris, 1892, pp. 302, 407. Cf. *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 212–8; *Rev. Philos.*, xxxiv, 1892, pp. 628–646.

Reuschle, K. Kant und die Naturwissenschaft. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxxi, 1868, pp. 50–102.

Reynaud, Jean. Ciel et terre. Paris, 1854; 4° éd., 1864.

Ribert, L. Essai d'une philosophie nouvelle suggérée par la science. Paris, 1898, pp. 562.

Rinaldi, T. Una sintesi scientifica sull' unica causa assoluta dei fatti naturali. Modena, 1896.

Ritchie, D. G. Nature and mind. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 241–267.

[**Robinet, J. B. R.**] De la nature. Amst., 1761.

Rolland, C. Esprit et matière. Brux., 1882.

Rosenkranz, C. Hegel's Naturphilosophie. Berl., 1868, pp. 180.

Royce, Josiah. Mind-stuff and reality. *Mind*, vi, 1881, pp. 365–377.

—— Mind and reality. *ib.*, vii, 1882, pp. 30–54.

—— The external world and the social consciousness. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 513–545.

—— Self-consciousness, social consciousness, and nature. *ib.*, iv, 1895, pp. 465–485, 577–602.

—— The world and the individual. N. Y., 1900–01.

Royer, *Mme* Clémence. La constitution du monde. Paris, 1900, pp. 800.

Sandemann, G. Problems of biology. Lond., 1896.

Schaller, Jul. Geschichte der Naturphilosophie von Baco von Verulam bis auf unsere Zeit. 2 Thle., Lpz., 1841–46.

Schanz, P. Zur Scholastik-Kosmologie. *Tüb. Quartalsch.*, 1885.

Scheffen, A. Die Gesetzmässigkeit in der Welt, ihre Bedeutung und Ausdehnung. Ruhrort, 1899, pp. 30.

Scheffler, A. C. W. H. Die Naturgesetze und ihr Zusammenhang mit den Prinzipien der abstrakten Wissenschaften. 4 Thle., Lpz., 1876–83.

—— Die Welt nach menschlicher Auffassung. *ib.*, 1885, pp. 683. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxiii, 209–217.

—— Die Grundfesten der Welt. *ib.*, 1896, pp. 258.

—— Realität und Ideellität. Braunschw., 1897, pp. 265.

—— Die Grundlagen des Weltsystems. *ib.*, 1898, pp. 247.

Schelling, F. W. J. v. Sämmtliche Werke. 14 Bde., Stuttg., 1856–61.

—— Erster Entwurf eines Systems der Naturphilosophie. Jena u. Lpz., 1797; *Engl.* by T. Davidson, *J. of Specul. Philos.*, i, 1867, pp. 193–200.

—— Ideen zu einer Philosophie der Natur. Lpz., 1797; 2. verb. Aufl., Landshut, 1803.

—— Einleitung zu seinem Entwurf eines Systems der Naturphilosophie. Jena u. Lpz., 1798, pp. 83.

—— Von der Weltseele. Hamb., 1798; 3. verb. Aufl., 1809.

—— Darlegung der wahren Verhältnisse der Naturphilosophie zu der verbesserten fichteschen Lehre. Tüb., 1806.

Schmidt, H. Der Kampf um die 'Welträtsel.' Bonn, 1900, pp. 64.

Schmitz-Dupont, O. Naturphilosophie als exakte Wissenschaft. Lpz., 1895, pp. 434. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, iii, 457.

Schneid, M. Die scholastische Lehre von Materie und Form. Eichstätt, 1873, pp. 116.

Schneider, C. M. Natur, Vernunft, Gott. Regensb., 1883, pp. 353.

—— **G. H.** Die Unterscheidung, Analyse, Entstehung und Entwickelung der Verschiedenheit der Dinge. Zürich, 1877, pp. 71. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxi, 1–12.

Schneidewin, Max. Die Unendlichkeit der Welt. Berl., 1900, pp. 190.

Schopenhauer, Arthur. Die Welt als Wille und Vorstellung. Lpz., 1819; 8. Aufl., 2 Bde., hrsg. von J. Frauenstädt, *ib.*, 1891, pp. 531, 635.

—— Ueber den Willen in der Natur. Frkf., 1836; 5. verb. Aufl., hrsg. von J. Frauenstädt, Lpz., 1891, pp. 147.

Schouppe, F. X. Le plan divin de l'univers. Brux., 1900, pp. 200.

Schubert, G. H. v. Ansichten von der Nachtseite der Naturwissenschaft. Dresd. u. Lpz., 1808; 4. verm. Aufl., 1840.

Schüssler, H. Das Wesen der Welt. Berl., 1894; 2. Aufl., 1895, pp. 71.

Schütz, D. von. Das exacte Wissen der Naturforscher. Mainz, 1879, pp. 220.

Schultze, Fritz. Philosophie der Naturwissenschaft. 2 Bde., Lpz., 1881–82. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, vii, 1883, pp. 463–482; *Riv. di Filos. Scient.*, iii, 345.

Schuppe, Richard. Die natürliche Weltansicht. *Philos. Monatsh.*, xxx, 1894, pp. 1–14.

Schwertschlager, J. Die erste Entstehung der Organismen nach der Philosophie des Alterthums und des Mittelalters. Eichstätt, 1885.

—— Die erste Entstehung der Organismen nach den Philosophen der Neuzeit. *ib.*, 1888, pp. 135.

Secchi, Angelo. L'unità delle forze fisiche. Roma, 1864; 2 vols., 4ª ed., Milano, 1885, pp. 375, 380; *Deutsch* von L. R. Schulze, Lpz., 1876.

Serrano, Matias Meto. Filosofía de la naturaleza. Madrid, 1884.

Seth, Andrew. Man's place in the Cosmos, and other essays. Edin. and Lond., 1897, pp. 318. Cf. *Philos. Rev.*, vi, 529.

Shaler, N. S. The interpretation of nature. Bost. (Mass.), 1893.

Sibbern, F. C. Speculative Kosmologie. Copenh., 1846, pp. 140.

Siebeck, H. Untersuchungen zur Philosophie der Griechen. Freib. i. B., 1888, pp. 279.

Simon, T. Collins. The nature and elements of the external world, or Universal immaterialism. Lond., 1847, '62.

Smith, Goldwin. Guesses at the riddle of existence. Lond., 1897, pp. 254.

Smyth, J. Genesis and science. Lond., 1899, pp. 98.

Soury, Jules. Philosophie naturelle. Paris, 1882.

Spicker, Gideon. Der Kampf zweier Weltanschauungen. Stuttg., 1898, pp. 203. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxv, 1899, pp. 145–8.

Spitzer, Hugo. Ueber das Verhältniss der Philosophie zu den organischen Naturwissenschaften. Lpz., 1883, pp. 64.

—— Beiträge zur Descendenztheorie und zur Methodologie der Naturwissenschaft. *ib.*, 1885, pp. 538.

Stallo, J. B. General principles of the philosophy of nature. Lond., 1848.

—— The concepts and theories of modern physics. *ib.*, 1882, pp. 313.

—— La matière et la physique moderne. Paris, 1884; 3e éd., *ib.*, 1899.

Steffen, E. Fr. Nietzsche's Weltanschauung. Gött., 1903, pp. 96.

Steffens, Heinrich. Grundzüge der philosophischen Naturwissenschaft. Berl., 1806, pp. 207.

Sterne, C. Werden und Vergehen. 2 Bde., Berl., 1875; 4. Aufl., 1899, pp. 546, 568.

—— Die allgemeine Weltanschauung in ihrer historischen Entwickelung. Stuttg., 1889, pp. 402.

Steudel, Adolph. Ueber Materie und Geist. Stuttg., 1885, pp. 58.

Stoeckl, *Dr.* Elemente der Kosmologie. Mainz, 1899.

Stöhr, A. Analyse der reinen Naturwissenschaften Kants. Wien, 1884, pp. 71.

Storz, J. Handbuch der Wissenschaftslehre. Tüb., 1886, pp. 317.

Stourdza, G. Les lois fondamentales de l'univers. Paris, 1900.

Straus-Durckheim, H. Théologie de la nature. 3 vols., Paris, 1852.

Sylvester, A. (H. F. Hellesen.) Kosmologie. Kopenh., 1841.

Tangermann, W. Natur und Geist. Gotha, 1894, pp. 110.

Thiele, Günther. Die Philosophie Imm. Kants. Bd. I, 1. Abth.: 'Kant's vorkritische Naturphilosophie,' Halle, 1882, pp. 219.

Tocco, F. Le disfatte della scienza. Roma, 1896.

Tschirn, G. Ist die Welt geschaffen oder ewig? Bresl., 1896, pp. 16.

Ulrici, J. B. De possibili mundi aeternitate. Vitemb., 1731.

Uphues, Goswin K. Über die Existenz der Aussenwelt. *Neue pädag. Ztg.*, Jahrg. 1894, Nr. 31, p. 19.

Vacherot, É. La vie et la matière. *Rev. d. Deux Mondes*, 1er déc. et 15 déc. 1878.

Vaihinger, Hans. Der gegenwärtige Standpunkt des kosmologischen Problems. *Philos. Monatsh.*, xi, 1875, pp. 193–219.

—— Die drei Phasen des czolbe'schen Naturalismus. *ib.*, 1876, pp. 1–48.

Vaihinger, Hans. Naturforschung und Schule. Köln, 1889, pp. 54.
Vannérus, A. Om universum som etthelt. Stockholm, 1893, pp. 64.
Vial, L. L'amour dans l'univers, l'inversion dans la création. Paris, 1899.
Vogel, H. Die Philosophie des Lebens der Natur. Braunschw., 1845.
Waagen, Wilh. Das Schöpfungsproblem. 2. Aufl., Münster, 1899, pp. 36.
Wagner, Adolf. Grundprobleme der Naturwissenschaft. Berl., 1897, pp. 255.
Wallis, H. W. The cosmology of the Rig-Veda. Lond., 1887.
Weber, H. Ueber die Entwickelung unserer mechanischen Naturanschauung im 19. Jahrhundert. Strassb., 1900, pp. 23.
Werner, K. Die Kosmologie und Naturlehre des scholastischen Mittelalters, mit spezieller Beziehung auf Wilhelm v. Conches. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, philos.-hist. Cl.*, lxxv, 1873, pp. 309-408.
Whewell, Wm. History of the inductive sciences. Lond., 1837; 3rd ed., 1857; *Deutsch* von J. J. v. Littrow, Stuttg., 1839-42.
—— Philosophy of the inductive sciences. *ib.*, 1840; 2nd ed., *ib.*, 1847.
Whitaker, T. 'Mind-stuff' from the historical point of view. *Mind*, vi, 1881, pp. 498-513.
White, F. Emily. Prof. Huxley on the relation of the ethical to the cosmic process. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 478-489; vi, 1895, pp. 97-101.
Wigand, Albert. Der Darwinismus und die Naturforschung Newtons und Cuviers. Braunschweig, 1874-77.
William of Conches. Magna de naturis philosophia. 2 vols., s. l., 1474.
[**Wimmer, Rich.**] Im Kampf um die Weltanschauung. 12. Aufl., Freib. i. B., 1892.
Wohlstein, T. P. Materie und Weltseele in dem platonischen Systeme. Marb., 1863. pp. 39.
Wolff, Chr. Cosmologia generalis. Ed. nova, Lips., 1737.
—— **Hermann.** Kosmos. 2 Bde., Lpz., 1890, pp. 335, 363. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xv, 1891, pp. 107-118; *Philos. Monatsh.*, xxviii, 1892, pp. 356-8.
—— **J.** Das Bewusstsein und sein Object. Berl., 1889, pp. 621.
Wollny, F. Philosophie und Naturwissenschaft. Lpz., 1895, pp. 31.
—— Die Welträtsel des Herrn Prof. Haeckel. *Zeitsch. f. imman. Philos.*, iv, 1900, pp. 449-452.
Wundt, Wilh. Ueber das kosmologische Problem. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, i, 1877, pp. 80-136.
—— Kant's kosmologische Antinomien und das Problem der Unendlichkeit. *Philos. Stud.*, ii, 1885, pp. 495-538.
Zabarella, J. De rebus naturalibus. Colon., 1597.
Zebrowski, Oscar. Essai sur les principes fondamentaux de la cosmologie. Paris, 1866.
—— Architectonique universelle. *ib.*, 1873.
Zeller, Ed. Ueber die Lehre des Aristoteles von der Ewigkeit der Welt. *Abhandl. d. Akad. d. Wiss. zu Berl.*, 1878, pp. 97-110.
Ziemssen, Otto. Makrokosmus. Gotha, 1893, pp. 127.
Ziesche, K. Die Lehre von Materie und Form bei Bonaventura. *Philos. Jahrb.*, xiii, 1900, pp. 1-21.
Zoellner, Joh. C. F. Ueber die universelle Bedeutung der mechanischen Principien. Lpz., 1867.
Wissenschaftliche Abhandlungen. *ib.*, 1878; *Engl.* by C. C. Massey, 'Transcendental Physics,' Lond., 1880; 2nd ed., 1882, pp. 265.

2. SPECIAL.

a. ABSOLUTE.

Aristotle. *Metaphysica*, iv, 1072 b.
Björkman, C. G. Om det absoluta förnuftet. Stockh., 1888, pp. 147.
Blondeau, Cyrille. L'absolu et sa loi constitutive. Paris, 1897, pp. 350; *ib.*, 1898, pp. 344.
Bosanquet, B. Time and the absolute. *Proc. of Arist. Soc.*, iii[3], 1896.
Bradley, F. H. Appearance and reality. Lond., 1893; 2nd ed., 1897, pp. 652.
Braniss, J. System der Metaphysik. Bresl., 1834, pp. 170 ff.
Braun, E. La logique de l'absolu. Paris, 1887, pp. 198. Cf. *Rev. Philos.*, xxiv, 1887, pp. 664-6.
Bruno, G. Vom Unendlichen, dem All und den Welten. Verdeutscht von L. Kuhlenbeck. Berl., 1893, pp. 210.
Calderwood, H. Philosophy of the infinite. Edin., 1854; 2nd enl. ed., Lond., 1861.
Campoamor, Ramon de. Lo absoluto. Madrid, 1865.
Carus, P. Is the infinite a religious idea? *Open Court*, v, 1891, pp. 2732-3.
—— The absolute. *ib.*, vii, 1893, pp. 3594-6.
Cellarier, F. Rapports du relatif et de l'absolu. Paris, 1890, pp. 419.
Cohn, J. Geschichte des Unendlichkeitsproblem. Lpz., 1896, pp. 261.
Delbeke, Louis. Harmonie universelle et omniverselle, ou l'absolu dans la création. Paris, 1880.
Eisler, R. Wörterbuch der philosophischen Begriffe. Berl., 1899, pp. 2-5.
Engel, Gust. Entwurf einer ontologischen Begründung des Seinsollenden. Berl., 1894.
Evellin, F. Infini et quantité. Paris, 1880. Cf. *Rev. Philos.*, xi, 1881, pp. 421-431.
—— **et Z.** L'infini nouveau. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 135-143.

Ferrier, James F. Institutes of metaphysics. Edin., 1854; 2nd ed., 1856.
Fichte, Joh. G. Sämmtliche Werke. Hrsg. von I. H. Fichte. 8 vols., Bonn, 1845–46 etc.
—— Grundlage der gesamten Wissenschaftslehre. Lpz., 1794; 2. Aufl., *ib.*, 1802.
Fonsegrive, G. L'absolu. 'La Grande Encyc.', I., Paris, 1886, pp. 153–5.
—— L'inconnaissable dans la philosophie moderne. *Rev. Philos.*, xxxiv, 1894, pp. 1–17.
Fortlage, *Dr.* Das Problem der Immanenz und Transcendenz. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xix, 1848, pp. 195–211.
Fullerton, Geo. S. The conception of the infinite. Philad., 1887, pp. 131.
Gebel, R. Schelling's Theorie vom Ich des All-Einen und deren Widerlegung. Diss., Lpz., 1885, pp. 99.
Geissler, Kurt. Die Grundsätze und das Wesen des Unendlichen in der Mathematik und Philosophie. Berl., 1902, pp. 417.
Gerber, Gust. Das Ich als Grundlage unserer Weltanschauung. Berl., 1893, pp. 429.
Gerhart, E. V. The absolute and the infinite. *Mercersb.*, xii, 265, 294.
Gill, F. Aspects of personality. *New World*, vii, 1898, pp. 229–248.
Guilbert, A. V. Monde et Dieu, ou le fini, l'infini et leurs rapports. Paris, 1879.
Haldar, Hiralal. The conception of the absolute. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 261–272.
Hamilton, *Sir* Wm. Discussions on philosophy and literature. Lond., 1852; 3rd ed., 1866.
—— Lectures on metaphysics and logic. Edit. by H. Mansel and J. Veitch. 2 vols., Edin., 1859–60.
Hanne, J. W. Die Idee der absoluten Persönlichkeit. 2 Bde., Hannov., 1861, pp. 553, 321.
Hartmann, E. v. Philosophie des Unbewussten. Berl., 1869; 10. Aufl., 3 Bde., *ib.*, 1890.
Hegel, G. W. F. Werke. 18 Bde., Berl., 1832–40.
Henry, F. A. Cousin upon Kant's doctrine of the absolute. *J. of Specul. Philos.*, ii, 1867, pp. 82 ff.
—— The finite and the infinite. *ib.*, iv, 1870, pp. 193–210, 289–304.
Heydebreck, A. v. Ueber die Gewissheit des Allgemeinen. Lpz., 1893, pp. 35.
Hill, T. The infinite in philosophy. *Mo. Rel. Mag.*, xlvi, 1871, pp. 101–110.
—— Necessity and infinity. *Bibl. sacra*, xxxix, 1882, pp. 344–366.
—— The infinite knowable. *Unit. Rev.*, xxiv, 1885, pp. 193–206.
Hunt, E. B. Idea of infinity, physical and metaphysical. *Amer. J. of Sci.*, lxxv, 1858, pp. 1–7.
Infinite, philosophy of. *The North Brit. Rev.*, xxii, 1855, pp. 113–144; *id.*, *Eclectic Rev.*, cxiv, 431. Cf. H. Calderwood.
Jaja, Donato. L'intuito nella conoscenza. *Atti dell' Accad. di Sci. Mor. e Pol.*, xxvi, 1891.
James, Wm. Absolutism and empiricism. *Mind*, ix, 1884, pp. 281–6.
Kant, Imm. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781; 2. Aufl., 1787 etc.
Kym, A. L. Bewegung, Zweck und die Erkennbarkeit des Absoluten. Berl., 1847. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xix, 1848, pp. 135–152.
Leibnitz, G. W. Opera philosophica, ed. J. E. Erdmann. Berol., 1840.
Logan, J. D. The absolute as ethical postulate. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 485–493.
Lotze, H. L'infini actuel est-il contradictoire? *Rev. Philos.*, ix, 1880, pp. 481–492.
McCosh, J. Intuitions of the mind. Lond., 1860; 3rd ed., 1882, pp. 504.
—— Supernatural in relation to the natural. *ib.*, 1862, pp. 369.
Mansel, H. L. Prolegomena logica. Oxf., 1851.
—— Limits of religious thought. Lond., 1858.
—— Philosophy of the conditioned. *ib.*, 1866.
Marchesini, Giov. Assoluto e relativo. *Riv. di Filos. Scient.*, viii, 1889, pp. 129–136.
Masci. Le categorie del finito e dell' infinito di Hegel. *Riv. Bologn.*, 1869.
Meyer, Melchior. Ueber Transcendenz und Immanenz. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xlii, 1863, pp. 62–76.
Michelet, *Dr.* Drei Briefe über Transcendenz und Immanenz. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxii, 1853, pp. 39–82.
Mill, J. S. Examination of Sir Wm. Hamilton's philosophy. 2 vols., Lond., 1864; 2nd ed., 1865.
Monrad, M. J. Idee und Persönlichkeit. *Arch. f. syst. Philos.*, ii, 1896, pp. 174–206.
Mouret, G. Le problème de l'infini. *Rev. Philos.*, xxxvi, 1893, pp. 56–78 et 141–153; xxxviii, 1894, pp. 225–248.
Neumann, Emil. Der Urgrund des Daseins, oder die Abstammung des Absoluten. Lpz., 1897.
Nicotro-Sangiacomo, G. L'infinito di Max Müller. Catania, 1882, pp. 60.
Novaro, M. Il concetto dell' infinito e il problema cosmologico. *Riv. Ital. di Filos.*, x, 1895, vols. i, ii.
Ormond, A. J. The foundations of knowledge. Lond., 1900, pp. 528.
Paludan-Müller, P. Das Sichtbare und das Unsichtbare. Gotha, 1879, pp. 187.
Petronievics, Branislav. Der ontologische Beweis für das Dasein des Absoluten. Lpz., 1897.
Pfeiffer, F. Deutsche Mystiker des 14. Jahrhunderts. 2 Bde., Lpz., 1846–57.
Pillon, F. La première preuve cartésienne de l'existence de Dieu et la critique de l'infini. *L'Année Philos.*, i, 1890, pp. 43–190.
Plato. *Symposium*, 211 b.; *Republic.*
Plotin. *Enneades*, v, 5, c. 3, 5, 6; vi, 7, c. 32.
Porter, Noah. The human intellect. London, 1872.
Powell, J. W. The absolute and the relative. *Science*, iii, 1896, pp. 743–5

Récéjac, E. L'inconcevable. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 45–65.

Récéjac, E. Essays on the bases of the mystic knowledge. Trans. by S. C. Upton, N. Y., 1899. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 426–8.

Renouvier, Ch. Les catégories de la raison et la métaphysique de l'absolu. *L'Année Philos.*, vii, 1897, pp. 1–62.

Ribbing, Sigurd. [Ueber den Begriff des Absoluten.] *Upsala Univ. Årsskrift*, 1860.

Robertson, Alex. The philosophy of the unconditioned. Lond., 1866.

Roberty, E. de. L'inconnaissable, sa métaphysique, sa psychologie. Paris, 1889, pp. 191.

—— La recherche de l'unité. *ib.*, 1893, pp. 230.

Rogers, A. K. The absolute of Hegelianism. *Mind*, xxv, 1900, pp. 332–348.

Röse, Ferd. Ueber die Erkenntniss des Absoluten. Basel, 1841. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxviii, 1881, pp. 34–70.

Royce, Josiah. The world and the individual. 2 vols., N. Y., 1900–1, pp. 588, 480.

Russell, A. On the absolute. *Contemp. Rev.*, xvii, 1871, pp. 338–349.

Sanderval, Olivier de. De l'absolu : la loi de vie. Paris, 1887, pp. 211.

Schelling, F. W. J. Werke. 14 Bde., Stuttg. u. Augsb., 1856 ff.

Schmidt, Ed. Ueber das Absolute und das Bedingte. Parchim, 1833.

Schopenhauer, A. Die Welt als Wille und Vorstellung. Lpz., 1819 etc.

Schubert-Soldern, Rich. v. Ueber Transcendenz des Objects und Subjects. Lpz., 1882, pp. 97.

—— Der Kampf um die Transcendenz. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, x, 1886, pp. 468–486.

Schwarz, H. Die verschiedene Fassung der Substantialität des Absoluten. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxiii, 1853, pp. 58–69. Cf. (Chalybäus) *ib.*, xx, 1848, pp. 67–82.

—— Die volle Einheit des Absoluten und der Welt. *ib.*, xxxix, 1861, pp. 237–252.

—— Ueber den Geist als das Allseyende. *ib.*, l, 1867, pp. 1–7.

Seth, A. A new theory of the absolute. *Contemp. Rev.*, lxvi, 1894, pp. 694–717, 862–882.

Shields, C. W. Philosophy of the absolute. *Princeton Rev.*, xxxiv, 1862, pp. 215–244.

Spencer, H. First principles. Lond., 1862 &c.

Spinoza, B. de. Die Ethik. Lpz., 1875, etc.

Stölzle, Remigius. Die Lehre vom Unendlichen bei Aristoteles. Würzb., 1882, pp. 80.

Tiberghien, Guil. Dissertation sur la théorie de l'infini. Brux., 1846.

Ulrici, H. Der Begriff des Unendlichen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxiii, 1853, pp. 82–115.

Vaihinger, H. Der Begriff des Absoluten, mit Rücksicht auf H. Spencer. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ii, 1878, pp. 188–221.

Varnbüler, Thdr. v. Der Organismus der Allvernunft und das Leben der Menschheit in ihm. Prag-Lpz., 1891, pp. 680.

Venetianer, Moritz. Der Allgeist: Grundzüge des Panpsychismus. Berl., 1874, pp. 279.

Vera, A. Problema dell assoluto. Napoli, 1872–82. Cf. *Riv. Philos.*, i, 1876, pp. 618–625.

Watson, J. The absolute and the time process. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 353–370, 486–505.

Weber, Theodor. De Hegelii notionibus finiti infinitique commentatio. Vratisl., 1868.

Wolff, Chr. Vernünftige Gedanken. Lpz., 1719; neue Aufl., Halle, 1754, § 938.

Wundt, W. System der Philosophie. Lpz., 1889; 2. Aufl., 1897.

Zucca, A. L'uomo e l'infinito. Imola, 1894, pp. 222.

b. ATOMISM.

Acta eruditorum publicata. Lips., 1682 ff.

Albertus Magnus. Opera, rec. Jammy. Lugd., 1651. (Pars ii, 'De gen. et corrupt.')

Aristotle. *Phys.*, ii, 4, 196 a, 25; iii, 4, 203 a, 22.

Arriaga, Rodericus L. (1592–1667.) Cursus philosophicus. Lugd., 1632, '69.

Auerbach, S. Zur Entwickelungsgeschichte der leibniz'schen Monadenlehre. Berl., 1884.

Bacon, Francis. Opera. Amst., 1604.

—— **Roger.** Opera, ed. J. S. Brewer. Lond., 1859.

Baltzer, A. Spinoza's Entwickelungsgang. Kiel, 1888, pp. 169.

Basso, Sebastian. Philosophiae naturalis adv. Aristotelem libri xii. Genevae, 1621; Amst., 1649.

Baumann, Jul. Die Lehren von Raum, Zeit und Mathematik. 2 Bde., Berl., 1868-69, pp. 515, 686.

Benedetti, Giov. B. Diversarum speculationum mathematicarum et physicarum liber. Taurini, 1585.

Bérigard, C. G. Circulus Pisanus. Utini, 1643.

Bernouilli, Jacob. Opera. Genevae, 1744.

—— **Joh.** Opera omnia. Lausoduni, 1742.

Biéma, E. van. Cause et condition. *Rev. de Mét. et de Mor.*, viii, 1900, pp. 275–290.

Bodin, Jean. Universae naturae theatrum. Hanov., 1605.

Börnstein, R., u. Scheel, K. Physik der Materie. Braunschw., 1900.

Boltzmann, Ludw. Ueber die Unentbehrlichkeit der Atomistik in der Naturwissenschaft. Wien, 1896, pp. 16.

Bonekoe, Cornelius. Metaphysica. Lugd. Bat., 1688.

Borelli, Joh. Alph. De motionibus naturalibus, a gravitate pendentibus. Regii, 1670.

Boyle, Robert. De ipsa natura. Genevae, 1688.

—— Origo formarum et qualitatum juxta philosophiam corpuscularem considerationibus et experimentis illustrata. *ib.*, 1688.

Brunnhofer, H. Giord. Bruno's Weltanschauung und Verhängnis. Lpz., 1882, pp. 325.
Bruno, Giordano. Opere, pubbl. da A. Wagner. 2 vols., Lips., 1830. (Italian.)
—— Opere latine, rec. F. Fiorentino. Napoli, 1879.
Büchner, L. Kraft und Stoff. Frkf. a. M., 1855; 15. Aufl., 1883; 18. Aufl., 1894, pp. 301.
Campanella, Tommaso. Prodromus philosophiae. Frcf., 1617.
—— De sensu rerum. *ib.*, 1620.
Cantor, M. Vorlesungen über Geschichte der Mathematik. Lpz., 1880, pp. 804.
Cardano, Geronimo. De subtilitate libri xxi. Norimb., 1550 etc.
Caspari, O. Leibniz' Philosophie. Lpz., 1870.
Chlebik, Franz. Kraft und Stoff, oder der Dynamismus der Atome. Berl., 1873, pp. 229.
Cicero. *De finibus*, i, 18.
Cohen, Hermann. Das Prinzip der Infinitesimalmethode. Berl., 1883, pp. 162.
—— Kant's Theorie der Erfahrung. 2. Aufl., *ib.*, 1885, pp. 616.
Cordemay, Géraud de. Œuvres. Paris, 1904.
Cudworth, Ralph. Systema intellectuale hujus universi. Jena, 1733, '73.
Cusa, Nicolaus V. Opera. Basil., 1565.
Dauriac, Lionel. Criticisme et monadisme. *Rev. Philos.*, l, 1900, pp. 18–32.
Democritus. Fragmenta, coll. F. G. A. Mullach. *Gr. et Lat.*, Berol., 1843. In Mullach's 'Fragmenta philos.,' Paris, 1860 etc.
Descartes, René. Œuvres. Paris, 1824 etc.
—— Principia philosophiae. Amst., 1644 etc.
Dieterici, Fr. Die Philosophie der Araber. Lpz., 1876–79.
Digby, Kenelm. A treatise of the nature of bodies. Paris, 1644, '58.
Dilthey, W. Einleitung in die Geisteswissenschaften. Bd. i., Lpz., 1883, pp. 519.
Diogenes Laertius. ix, 12, 45; x, 41.
Dreher, E. Beiträge zu unserer modernen Atom- und Molekular-Theorie auf kritischer Grundlage. Halle, 1882, pp. 142.
Duhamel, Jean-Bapt. Opera. Norimb., 1681.
—— De consensu veteris et novae philosophiae. Paris, 1663.
—— De corporum affectionibus. *ib.*, 1670.
Eisler, R. Wörterbuch der philosophischen Begriffe. Berl., 1899, pp. 68–72.
Erigena, Joh. Scotus. De divisione naturae. Oxon., 1681.
Eucken, R. Beiträge zur Geschichte der neueren Philosophie. Heidelb., 1886, pp. 184.
Fechner, G. T. Ueber die physikalische und philosophische Atomenlehre. Lpz., 1855; 2. Aufl., 1864, pp. 260.
Fischer, Kuno. Francis Bacon und seine Nachfolger. 2. Aufl., Lpz., 1875, pp. 788.
Fonvielle, W. de. Le monde des atomes. Paris, 1886.
Frohschammer, Jak. Monaden und Weltphantasie. München, 1879, pp. 181.
Galilei, Galileo. Opere. Bologna, 1655–56 etc.
Gassendi, Pierre. Opera omnia. Lugd., 1658; Florent., 1727.
—— Syntagma philos. Epicur. Hagae Comitis, 1655.
Geulincx, Arnold. Compendium physicae. Francquerae, 1688.
Glisson, Francis. Tractatus de natura substantiae. Lond., 1672.
Gorlaeus, David. Exercitationes philosophicae. Lugd. Batav., 1620.
Grassmann, R. Die Atomistik. Stettin, 1873.
Grimaldi, Maria (1618–1663). Physico-mathesis de lumine, coloribus et iride etc. Bonon., 1665.
Gühne, B. Über Hobbes' naturwissenschaftliche Ansichten. Diss., Dresden, 1886, pp. 77.
Guericke, Otto de. Experimenta nova (ut vocantur) Magdeburgica de vacuo spatio. Amst., 1672.
Hankel, H. Zur Geschichte der Mathematik. Lpz., 1874, pp. 410.
Hannequin, A. Essai critique sur l'hypothèse des atomes dans la science contemporaine. Paris, 1897; 2e éd., 1899, pp. 457. Cf. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1897, pp. 778–797.
Hansemann, G. Die Atome und ihre Bewegungen. Cöln u. Lpz., 1871. Cf. *Philos. Monatsh.*, vi, 1871, pp. 222–6.
Hartsoker, Nicolas. Principes de physique. Paris, 1696.
Hauréau, B. Histoire de la philosophie scolastique. Paris, 1872–80.
Heussler, Hans. Francis Bacon und seine geschichtliche Stellung. Bresl., 1889, pp. 199.
Hill, Nicolaus. De philosophia epicurea, democritica, theophrastica, proposita simpliciter, non edocta. Paris, 1601.
Hobbes, Th. Opera philosophica. Amst., 1668; ed. W. Molesworth, Lond., 1839.
Hoefer, Ferd. Histoire de la chimie. 2e éd., Paris, 1866.
Holbach, P. H. Système de la nature. 2 vols., Lond. [Amst.], 1770 etc.
Holdt, A. Glaubt an nichts Uebernatürliches. Berl., 1894.
Hooke, Robert. Micrographia. Lond., 1667.
—— De potentia restitutiva, etc. *ib.*, 1678.
Huygens, Christian. Œuvres de mathématiques. 4e éd., La Haye, 1710.
Isidorus. Opera omnia, ed. Migne. Paris, 1850.
Johnson, Ed. Der Sensualismus des Democritus. Plauen, 1868.
Kant, Imm. Metaphysische Anfangsgründe der Naturwissenschaft. Riga, 1786 etc.
Kaufmann, D. Geschichte der Attributenlehre in der jüdischen Religionsphilosophie. Gotha, 1877, pp. 27.

Kennedy, Francis. The metaphysical worth of the atomic theory. *Princeton Contrib. to Philos.*, i, 1899, pp. 38.

Kilb, J. A. Platon's Lehre von der Materie. Diss., Marb., 1887, pp. 46.

Kopp, Hermann. Geschichte der Chemie. Braunschweig, 1843–47.

Kronland, Marcus Marci von. Philosophia vetus restituta. Pragæ, 1662; Frcf., 1667.

Lactantius, F. Opera omnia. Biponti, 1786.

Lafaye, P. Philosophie atomistique. Paris, 1833.

Lange, Fr. Alb. Geschichte des Materialismus. 2. Aufl., 2 Bde., Iserlohn, 1873-75, pp. 434, 573.

Langenbeck, Herm. Über Atom und Monade. Hannov., 1858, pp. 38.

Larmor, J. Aether and matter. Camb., 1900.

Lasswitz, Kurd. Atomistik und Kriticismus. Braunschw., 1878, pp. 11.

—— Über Wirbelatome und stetige Raumerfüllung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, iii, 1879, pp. 206–215, 275–293.

—— Giord. Bruno und die Atomistik. *ib.*, viii, 1884, pp. 20–55.

—— Geschichte der Atomistik vom Mittelalter bis Newton. 2 Bde., Hamb. u. Lpz., 1890, pp. 578, 609. Cf. *Rev. Philos.*, xxx, 1890, pp. 533–542.

Leeuwenhoek, A. van. Opera omnia. Lugd. Bat., 1722.

Leibnitz, G. W. v. Opera omnia, ed. L. Dutens. 6 vols., Genevae, 1768 etc.

—— La Monadologie (1714), publ. par E. Boutroux, Paris, 1881; *Engl.* by R. Latta, Oxf., 1898; *Deutsch* von R. Zimmermann, Wien, 1847.

evèque, Ch. La nouvelle philosophie de la nature, l'atome etl'esprit. *Rev. d. Deux Mondes*, 1er juin 1869, pp. 597–626.

— — L'atomisme grec et la métaphysique. *Rev. Philos.*, v, 1878, pp. 353–386.

Liard, L. De Democrito philosopho. Paris, 1873.

Liepmann, H. C. Die Mechanik der leucippdemocritischen Atome. Lpz., 1886, pp. 69.

Linsmeier, A. Inhalt der chemisch-physikalischen Atomhypothese. *Philos. Jahrb.*, x, 1897, pp. 160, 310.

—— Über Meinungsverschiedenheiten bei der Atomhypothese. *Natur u. Offenb.*, xlvi, 1900, pp. 1 ff.

Locke, John. Essay concerning the human understanding. Lond., 1690 &c.

Lodge, O. J. Modern views of matter. *Intern. Mo.*, i, 1900, p. 493.

Lorschied, J. Aristoteles' Einfluss auf die Entwickelung der Chemie. Münster, 1872, pp. 68.

Lucretius. De rerum natura. Ed. P. Candido. *Lat.*, Florent., 1512 etc.

Mabilleau, Léop. Histoire de la philosophie atomistique. Paris, 1895, pp. 560. Cf. *L'Année Philos.*, 1895, pp. 303-4; *Rev. Philos.*, xlii, 1896, pp. 315–8.

Magnenus, Joh. Chrysost. Democritus reviviscens. Ticini, 1646; Hagae, 1658.

Masson, J. The atomic theory of Lucrece contrasted with modern doctrines of atoms and evolution. Lond., 1884, pp. 254.

Meyer, V. Probleme der Atomistik. Heidelb., 1895; 2. Aufl., 1896, pp. 45.

Michelitsch, A. Atomismus, Hylemorphismus und Naturwissenschaft. Graz, 1897, pp. 104.

More, Henry (1614–1687). Opera omnia, ed. Joh. Cockshut. Lond., 1679.

Morin, Jo. Bapt. De atomis et vacuo contra P. Gassendi. Paris, 1650.

Müller, Ferd. Aug. Das Problem der Kontinuität. Marb., 1886, pp. 124.

Münsterberg, H. Psychological atomism. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 1–17.

Munk, S. Mélanges de philosophie juive et arabe. Paris, 1859.

Munnynck, de. Notes sur l'atomisme et l'hylemorphisme. *Rev. Thom.*, 1897, p. 585.

Murray, D. A. Atoms and energies. N. Y., 1901.

—— **J. C.** Atomism and theism. *Canadian Mo.*, vii, 31.

Newton, Isaac. Opera, ed. S. Horsley. 5 vols., Lond., 1779-85.

Nulandt, Franz Wilh. von. Elementa physica. Hagae Comitis, 1669.

Paracelsus. Werke. Basel, 1589-90.

Pascal, Blaise. Œuvres. La Haye, 1779, iv.

Pauli, Rob. Der 1. und 2. Hauptsatz der mechanischen Wärmetheorie. Berl., 1897.

Penzler, B. Die Monadenlehre und ihre Beziehung zur griechischen Philosophie. Diss., Jena, 1878.

Pfeiffer, X. Die Controverse über das Beharren der Elemente in den Verbindungen von Aristoteles bis zur Gegenwart. Dillingen, 1879, pp. 92.

Piault, U. F. De l'existence des éléments de la matière. Paris, 1841.

Pillon, Fr. L'évolution historique de l'atomisme. *L'Année Philos.*, ii, 1891, pp. 67–112.

—— Critique de l'atomisme épicurien. *ib.*, 1897, pp. 85–167.

Planck, Max. Das Prinzip der Erhaltung der Energie. Lpz., 1887, pp. 247.

Platner, G. Die Mechanik der Atome. Basel, 1901, pp. 97.

Plotin. *Enneades*, i, ii, iii.

Poggendorff, J. C. Geschichte der Physik. Lpz., 1879, pp. 937.

Prantl, K. Geschichte der Logik im Abendlande. Lpz., 1861 etc.

Ramée, Pierre de la. Scholarum physicarum libri octo. Paris, 1565; Frcf., 1606.

Regius, Henr. Philosophia naturalis. Amst., 1661.

Renouvier, Ch., et **Prat, L.** La nouvelle monadologie. Paris, 1899.

Richter, Arth. Die Theologie und Physik des Plotin. Halle, 1867, pp. 130.
Ritchie, D. G. The one and the many. *Mind*, n. s., vii, 1898, pp. 449–476.
Ritter, H. De Monadenleer van Leibnitz. Leiden, 1882.
Robertson, G. C. Hobbes. Edin., 1886, pp. 240.
Robinet, J. B. De la nature. Amst., 1761–66; 3e éd., Paris, 1766, iv, 21.
Rosenberger, Ferd. Die Geschichte der Physik in Grundzügen. Braunschw., 1882–84.
Rothlauf. Die Physik Platos. Münch., 1887–88.
Royer, C. La constitution du monde : dynamique des atomes. Paris, 1900, pp. 800.
Schaller, Jul. Geschichte der Naturphilosophie. Lpz., 1841–46.
Schmitz-Dumont. Die Wirklichkeit der Körpereigenschaften und die atomistische Hypothese. *Zeitsch. f. imman. Philos.*, ii, 1898, p. 117.
Schultze, Fritz. Philosophie der Naturwissenschaft. 2 Bde., Lpz., 1881–82.
Schuppe, W. Erkenntnisstheoretische Logik. Bonn, 1878, pp. 700.
Schwedler, E. Die Lehre von der Beseeltheit der Atome bei Lotze. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxx, 1902, pp. 66–91.
Segalle, R. Ein natürliches System der Materie. Czernowitz, 1900, pp. 22.
Segond, E. La monadologie . . . de Leibniz. Paris, 1883.
Senguerd, Wolferd. Philosophia naturalis. Lugd. Bat., 1681, '88.
Sennert, Daniel. Opera omnia. Paris, 1033, '45; Venet., 1641, '45, '51; Lugd., 1650, '57, '66, '76.
Sextus Empiricus. *Adv. Math.*, ix, 113.
Soury, Jules. Ueber die hylozoischen Ansichten der neueren Philosophien. *Kosmos*, 5. Jahrg., 1881.
Sperlette, Joh. Physica nova seu philosophia naturae. Berol., 1694.
Spinoza, Benedict v. Opera, ed. C. H. Bruder. Lips., 1843–46; rec. J. van Vloten et J. P. N. Land, ed. altera, Hagae Comitum, 1895.
Stair, D. de. Physiologia nova experimentalis. Lugd. Bat., 1686.
Stein, Ludwig. Leibniz und Spinoza. Berl., 1890, pp. 360.
Sturm, Joh. Christoph. Physica electiva sive hypothetica. Norimb., 1697.
Thomas Aquinas. Opera omnia. Ven., 1593, iii, De gen. et corr.
Tönnies, F. Leibniz und Hobbes. *Philos. Monatsh.*, xxiii, 1887, pp. 557–573.
Ulrici, H. Dynamismus und Atomismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxi, 1872, pp. 70–105.
Wagner, C. L'âme des choses. Paris, 1900.
Weiss, L. Der Glaube an die Atomen etc. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxiii, 1883, pp. 85–113.
Wendt, Emil. Die Entwickelung der leibniz'schen Monadenlehre bis zum Jahr 1695. Berl., 1886.
Westphal, C. Das Dilemma der Atomistik. Berl., 1899, pp. 35.
Whewell, Wm. History of the inductive sciences. 2 vols., Lond., 1837; 3 vols., *ib.*, 1857; *Deutsch* von J. J. v. Littrow, Stuttg., 1840–41.
Wiessner, Alex. Das Atom. Lpz., 1875, pp. 331. Cf. *Philos. Monatsh.*, xi, 1875, pp. 322–333.
—— Vom Punkt zum Geiste! oder: Der unbewegte Beweger. *ib.*, 1877, pp. 162.
Wohlwill, Emil. Die Entdeckung des Beharrungsgesetzes. *Zeitsch. f. Völkerpsychol. u. Sprachwiss.*, xiv–xv.
—— Joachim Jungius und die Erneuerung atomistischer Lehren im 17. Jahrhundert. Hamb., 1887, pp. 87.
Wundt, W. System der Philosophie. Lpz., 1889.
Zeller, Ed. Die Philosophie der Griechen. 4. Aufl., Lpz., 1876–82.

c. *CAUSATION AND ENERGY.*

Aars, Kristian B. Ueber die Beziehung zwischen apriorischem Causalgesetz und der Thatsache der Reizhöhe. *Zeitsch. f. Psychol.*, xix, 1899, pp. 241 ff.
Aristotle. *Metaph.*, i, v, viii.
Bach, J. Zur Geschichte der Schätzung der lebendigen Kräfte. *Philos. Jahrb.*, ix, 1896, p. 411; xi, 1898, p. 65; xii, 1899, pp. 168, 292.
B. L. L. The doctrine of energy. Lond., 1898, pp. 108.
Batteux, Ch. Histoire des causes premières. 2 vols., Paris, 1769; *Deutsch* von J. J. Engel, Lpz., 1773; neue Aufl., Halberst., 1792.
Baumann, J. Historische und kritische Bemerkungen zum Zweckbegriff. *Philos. Monatsh.*, xvi, 1880, pp. 25–44.
Becker, F. Le principe de causalité d'après la philosophie scolastique. Trad. du hollandais par P. Mansion. Paris, 1876.
—— **J. C.** Abhandlung aus dem Grenzgebiet der Mathematik der Philosophie. Zürich, 1870.
Bertauld, P. A. Introduction à la recherche des causes premières : De la méthode. 3 vols., Paris, 1876–83.
Bertrand, A. La psychologie de l'effort. Paris, 1889.
Biéma, É. van. Cause et condition. *Rev. de Mét. et de Mor.*, viii, 1900, pp. 275–290.
Bolliger, Adolf. Das Problem der Causalität. Lpz., 1878, pp. 157. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxvii, 1881 (Ergänzungsheft), pp. 26–42.
Bradley, F. H. Appearance and reality. Lond., 1894; 2nd rev. ed., 1902, pp. 652.
Brastberger, G. N. Kurze Revision über den Werth . . . des Satzes des Widerspruchs und des zureichenden Grundes. *Philos. Arch.*, ii, 2, 1794, pp. 60–101.
Brown, Th. Inquiry into the relation of cause and effect. Edin., 1803 ff.

Browne, R. M. Cause and effect, or the globe we inhabit. Lond., 1868.

Büchner, L. Kraft und Stoff. Frkf. a. M., 1855; 15. Aufl., 1883; 19. Aufl., Lpz., 1898; *Engl.* by J. F. Collingwood, Lond., 1864, '70; *Fr.* par A. Gros-Claude, Paris, 1865; 4e éd., 1872.

Buff, H. Kraft und Stoff vom physikalischen Standpunkte. Giessen, 1867, pp. 42.

Cain, J. A. Hume's theory of cause and effect. *Amer. Catholic Quart.*, x, 616.

Carlile, Wm. W. Reality and causation. *Mind*, xx, 1895, pp. 82–91, 213–224.

—— Causation: its alleged universality. *ib.*, xxi, 1896, pp. 90–96.

—— The Humist doctrine of causation. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 113–134.

Carriere, M. Das Wachsthum der Energie in der geistigen und organischen Welt. (*Abhandl. d. Bayr. Akad. d. Wiss., philos.-philol. Cl.*, xix, 1892, pp. 683–744.) München, 1892, pp. 62.

Carus, P. Ursache, Grund und Zweck. Dresden, 1883.

—— Problem of causality. *Open Court*, ii, 1200–4.

Cesca, Giov. L'origine del principio della causalità. Verona-Padova, 1885, pp. 68.

Chase, C. H. The doctrine of conservation of energy. *Monist*, x, 1900, pp. 135–142.

Couailhac, Marius. La liberté et la conservation de l'énergie. Paris, 1897. Cf. *Rev. Philos.*, xxiii, 1898, no. 9, pp. 312–5.

Dandolo, G. La causa e la legge nella interpretazione dell' universo. Padova, 1901, pp. 128.

Dauriac, L. Des notions de matière et de force. Paris, 1878. Cf. *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 302–310.

De Munnynck. La conservation de l'énergie. *Rev. Thom.*, vi, 1898, pp. 697 ff.

Descartes, R. Principia philosophiae. Amst., 1644, i, 28.

Despaux, M. Genèse de la matière et de l'énergie. Paris, 1900.

Dewey, J. The Ego as cause. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 337–341.

Domet de Vorges, E. Cause efficiente et cause finale. Paris, 1889, pp. 136.

Dreher, Eug. Ueber den Begriff der Kraft. Berl., 1885, pp. 47.

—— Ueber das Causalitätsprincip der Naturerscheinungen. *ib.*, 1890, pp. 36.

—— Betrachtungen über das 'Gesetz von der Erhaltung der Kraft.' *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, c, 1892, pp. 79–81.

Drossbach, M. Ueber Kraft und Bewegung. Halle, 1879, pp. 120.

Erhardt, Franz. Kausalität und Naturgesetzlichkeit. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cix, 213–250.

Farges, A. Nouvel essai sur le caractère analytique du principe de causalité. *Rev. Thom.*, 1897, pp. 598 ff.

Fechner, G. Th. Das Causalgesetz. *Ber. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss. zu Leipzig*, iii, 1849, pp. 98–120.

Feder, Joh. G. Hnr. Ueber Raum und Causalität. Gött., 1787.

Felsch, C. Der Causalitätsbegriff bei Descartes. Diss., Berl., 1892.

Ferrière, Émile. La matière et l'énergie. Paris, 1887.

—— La cause première d'après les données expérimentales. *ib.*, 1897, pp. 462.

Fick, Adolf. Ursache und Wirkung. 2. verm. Aufl., Cassel, 1882, pp. 54.

Fitzgerald, *Mrs.* C. F. A treatise on the principle of sufficient reason. Lond., 1889.

Flatt, J. F. v. Beyträge zur Bestimmung und Deduktion des Begriffes und Grundsatzes der Causalität. Lpz., 1788, pp. 190.

Fonsegrive, G. L. La causalité efficiente. Paris, 1893, pp. 170. Cf. *Rev. Philos.*, xxxvii, 440–449.

Fouillée, A. Causalité et liberté. *Rev. Philos.*, xvi, 1883, pp. 28–57.

—— La psychologie des idées-forces. Paris, 1893.

Friedländer, B. u. J. Absolute oder relative Bewegung? Berl., 1896.

Fullerton, George S. The consciousness of the infinite and the solution of mathematical antinomies. Philad., 1887.

—— Sameness and identity. *ib.*, 1890.

Fuzier, J. Le caractère analytique du principe de causalité. Brux., 1895.

Geissler, K. Eine mögliche Wesenerklärung für Raum, Zeit, das Unendliche und die Kausalität. Berl., 1900, pp. 107.

Geyser, J. Die philosophischen Begriffe von Ruhe und Bewegung in der Körperwelt. *Philos. Jahrb.*, ix, 1896, pp. 427 ff.

Goering, C. System der kritischen Philosophie. 2 Bde., Lpz., 1874–75.

Grünbaum, Heinr. Zur Kritik der modernen Causalanschauungen. *Arch. f. syst. Philos.*, v, 1899, pp. 324–364.

Gutberlet, C. Das Gesetz von der Erhaltung der Kraft. Münster, 1882, pp. 134.

Hacks, Jakob. Die Prinzipien der Mechanik von Hertz und das Kausalgesetz. *Arch. f. syst. Philos.*, v, 1899, pp. 202–4.

Hallervorden. Das Interferenzprincip als Grundprincip aller Energieverwandlung und aller Entwicklung. Würzb., 1897, pp. 7.

Hallez, H. L'analyse métaphysique du mouvement. *Rev. néo-scol.*, ii, 1895, p. 129.

Hamilton, Wm. Lectures on metaphysics. 2 vols., Edin., 1859, x.

Hartmann, Ed. von. Die allotrope Causalität. *Arch. f. syst. Philos.*, v, 1898, pp. 1–24.

—— Die Finalität in ihrem Verhältniss zur Causalität. *Philos. Stud.*, xviii, 1902, pp. 502–513.

Hartmann, Gustav. Die kreisende Energie als Grundgesetz der Natur. Eisenfeld a. L., 1900, pp. 40.

Harzer, P. Leibniz' dynamische Anschauungen etc. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, v, 1881, pp. 265–295.

Hazard, Rowland G. Man a creative first cause. Bost., 1883.

Hegel, G. W. F. Encyklopädie. Hrsg. von K. Rosenkranz. Berl., 1870, pp. 153.

Helm, Georg. Die Lehre von der Energie historisch-kritisch entwickelt. Lpz., 1887, pp. 104.

—— Die Energetik nach ihrer geschichtlichen Entwickelung. *ib.*, 1898, pp. 371.

Helmholtz, H. Ueber die Erhaltung der Kraft. Berl., 1847, pp. 76.

—— Ueber die Wechselwirkung der Naturkräfte. Königsb., 1854, pp. 46.

Heymans, G. Schets eener kritischen geschiedenis van het causalitätsbegrip in de nieuwere wijsbegeerte. Leiden, 1890.

Hickson, Jos. W. Der Kausalbegriff in der neueren Philosophie etc. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiv, 1900, pp. 447–482.

—— Robert Mayer's Auffassung des Causalprinzips etc. Diss., Halle, 1900, pp. 48.

Hodgson, S. H. On causation. *Mind*, iv, 1879, pp. 500–519.

Hörhager, J. Das Werden der Welt als Entwickelung von Kraft und Stoff. Lpz., 1901, pp. 104.

Houten, S. v. Causalitäts-Gesetz in der Socialwissenschaft. Harl., 1888, pp. 66.

Hueppe, Ferd. Ueber die Ursachen der Gährungen und Infectionskrankheiten. Berl., 1893, pp. 52.

Hume, David. Treatise on human nature. 3 vols., Lond., 1739–40 etc.

Hyslop, J. H. The ego, causality and freedom. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 717–722.

Illingworth, J. R. Divine immanence. N. Y., 1900, pp. 228.

Jäkel, Jos. Der Satz des zureichenden Grundes. Bresl., 1868, pp. 208.

Jahn, F. Hume's Causalitätstheorie. Diss., Lpz., 1895, pp. 114.

Jahr, G. H. G. Stoff oder Kraft? Lpz., 1869, pp. 32.

Januschke, Hans. Das Princip der Erhaltung der Energie und seine Anwendung in der Naturlehre. Lpz., 1897.

Jevons, W. S. The principles of science. Lond., 1874–77; 3rd ed., *ib.*, 1879.

Jodl, F. The origin and import of the idea of causality. *Monist*, vi, 1896, pp. 516–533.

Kämpfer, Th. Das Wesen der Naturkräfte in neuer Auffassung. Barmen, 1897, pp. 88.

Kant, Im. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 etc.

Kant, Im. Metaphysische Anfangsgründe der Naturwissenschaft. Riga, 1786.

Kauffmann, M. Das Causalitätsprinzip. *Philos. Jahrb.*, iv, 1891, H. 1 u. 2.

—— Étude de la cause finale. Paris, 1898, pp. 155.

Kayserling, A. Die Idee der Kausalität in der Lehre der Occasionalisten. Heidelb., 1896, pp. 72.

Keller, A. Das Kausalitätsproblem b. Malebranche und Hume. Rastatt, 1899, pp. 19.

—— **H.** Ueber den Urstoff und seine Energie. Lpz., 1896, pp. 58.

Kleinpeter, H. Zur Formulierung des Trägheitsgesetzes. *Arch. f. syst. Philos.*, vi, 1900, pp. 461–9.

Koehler, H. O. Realismus und Nominalismus in ihrem Einflusse auf die dogmatischen Systeme des Mittelalters. Gotha, 1858, pp. 193.

Koenig, Edm. Die Entwickelung des Causalproblems von Cartesius bis Kant. Lpz., 1888, pp. 340. Cf. *Philos. Monatsh.*, 1892, pp. 195–209; *Monist*, ii, 1892, pp. 457–460.

—— Die Entwickelung des Causalproblems seit Kant. Lpz., 1890, pp. 488. Cf. *Mind*, xvi, 126; *Philos. Monatsh.*, ii, 1892, pp. 457–460.

Kohn, B. Untersuchungen über das Causalproblem. Wien, 1881, pp. 127.

Kowalewski, Arnold. Ueber das Kausalitätsproblem. Lpz., 1898, pp. 121.

Kym, A. L. Bewegung, Zweck und die Erkennbarkeit des Absoluten. Berl., 1847, pp. 63.

L. B. L. The doctrine of energy. Lond., 1898, pp. 108.

Laas, E. Die Causalität des Ich. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, iv, 1880, pp. 1–54, 185–224, 311–367.

Lalande, A. Le principe de causalité. *Rev. Philos.*, 1890.

Langenbeck, Herm. Bemerkungen zum Begriffe der Kraft. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xliv, 1864, pp. 102–123, 210–225.

Lasswitz, Kurd. Die moderne Energetik in ihrer Bedeutung für die Erkenntniskritik. *Philos. Monatsh.*, xxix, pp. 1–30, 177–197.

—— Ueber psychophysische Energie und ihre Factoren. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 46–64.

Leibnitz, G. W. Monadologie (1714), ii, 22, 36.

Leo, O. Die Kausalität als Grundlage der Weltanschauung. Berl., 1899, pp. 150.

Liebmann, Otto. Ueber relative und absolute Bewegung. *Philos. Monatsh.*, viii, 1873, pp. 97–113.

Lindner, Theod. Beharrung und Veränderung als geschichtliche Kräfte. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiv, 1900, pp. 313–338.

Lippmann, Edm. von. Robert Mayer und das Gesetz von der Erhaltung der Kraft. Lpz., 1897, pp. 36.

Lipps, Theod. Zur Psychologie der Causalität. *Zeitsch. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinne*, 1890.

Locke, John. An essay concerning human understanding. Lond., 1690 etc., vii, xxi.
Lotze, H. Microcosmus. *ib.*, 1856–58; 3. Aufl., 1876–80; *Engl.*, Lond., 1885; 4th ed., 1897.
Maack, F. Die Weisheit von der Weltkraft. Lpz., 1897, pp. 68.
Maas, J. G. Ueber den Satz des zureichenden Grundes. *Philos. Mag.*, iii, 1790, pp. 173–194.
Mach, Ernst. On the principle of the conservation of energy. *Monist*, v, 1895, pp. 22–54.
—— Die Principien der Wärmelehre. 2. Aufl., Lpz., 1900, pp. 484.
Maine de Biran. Nouvelles considérations sur les rapports de la physique et du moral de l'homme. Paris, 1834, pp. 274–90, 363–402.
Marchesini, Giov. Necessità casuale. Montagnana, 1888, pp. 79.
Mayer, J. R. Bemerkungen über die Kräfte der unbelebten Natur. Heilbr., 1842.
—— Die organische Bewegung in ihrem Zusammenhange mit dem Stoffwechsel. *ib.*, 1845.
—— Bemerkungen über das mechanische Aequivalent der Wärme. *ib.*, 1850.
—— **Rob.** Die Verwandlungen der Kraft. Berl., 1901, pp. 55.
Mielle, l'Abbé. La matière première et l'étendue. *Rev. Thom.*, 1897, pp. 703 ff.
Mill, J. S. System of logic. Lond., 1843 ff.
Montgomery, E. Causation and its organic condition. *Mind*, vii, 1882, pp. 209–230, 381–397, 514–532.
Morgan, C. L. Physical and metaphysical causation. *Monist*, viii, 1898, pp. 230–249.
Mouret, G. Force et masse. *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, pp. 63–89.
Nachbaur, P. Cause. 'La Grande Encyc.', ix, pp. 904–910.
Nagel, Fr. Ueber den Begriff der Ursache bei Spinoza und Schopenhauer's Kritik desselben. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxi, 1898, pp. 252–266.
Nathan, J. Vom Gesetz der vielen Ursachen. *Philos. Monatsh.*, xviii, 1882, pp. 577–587.
Neuendorff, E. Lotze's Kausalitätslehre. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxv, 1899, pp. 41–144.
Noel, R. On causality in will and motion. *Contemp. Rev.*, xxiii, 1874, pp. 380–406.
Noiré, Ludwig. Die Doppelnatur der Causalität. Lpz., 1876, pp. 184.
Ostwald, W. Chemische Energie. 2. Aufl., Lpz., 1893, pp. 1104.
Pacher, Paul. Die Kraft ist keine Eigenschaft des Stoffes. Wien, 1900, pp. 34.
Paoli, A. Hume e il principio di causa. Mailand, 1882.
Paulsen, Fr. Ueber den Begriff der Substantialität. *Vljsch. f. wiss. Philos.*, i, 1877, pp. 485–513.
Peterson, J. B. Empirical theory of causation. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 43–61.
Pfleiderer, Edm. Zur Frage der Causalität. Tüb., 1897, pp. 77.
Piola, Giuseppe. Forza e materia. Milano, 1879, pp. 220. Cf. *Rev. Philos.*, xii, 1881, pp. 197–202.
Planck, K. C. Logisches Causalgesetz und natürliche Zweckthätigkeit. Nördl., 1877, pp. 170.
—— Das Causalgesetz in seiner rein logischen und in seiner realen Form. *Philos. Monatsh.*, xiv, 1878, pp. 257–271.
—— **M.** Das Princip der Erhaltung der Energie. Lpz., 1888, pp. 249.
Powell, J. W. On the nature of motion. *Monist*, v, 1895, pp. 53–64.
Prantl, C. v. Zur Causalitätsfrage. *Sitzber. Akad. Wiss. München, philos.-philol. Cl.*, 1883, pp. 113–139.
Radulescu-Motru, C. Zur Entwickelung von Kant's Theorie der Naturcausalität. *Philos. Stud.*, ix, pp. 317–357, 528–606.
Régnon, P. Th. de. Métaphysique des causes d'après saint Thomas et Albert le Grand. Paris, 1886, pp. 770. Cf. *Rev. Philos.*, xxv, 198–201.
Regout, L. Het analytisch karakter van het causalitätsbeginsel. *Stud. op Godsd.*, liii, 1899.
Reininger, R. Das Causalproblem bei Hume und Kant. *Kantstud.*, vi, 4, pp. 427–458.
Reinohl, Gustav. Der Begriff der Ursache nebst einer Darstellung und Kritik der Theorie von J. St. Mill. Tüb., 1871, pp. 51.
Reitz. Die aristotelische Materialursache. *Philos. Jahrb.*, vii, 1894, H. 3; viii, 1895, H. 2.
Renouvier, Ch. Des notions de matière et de force dans les sciences de la nature. *La Crit. Philos.*, 1878 (2), pp. 106, 145, 161, 177.
Rethwisch, E. Die Bewegung im Weltraum. Berl., 1896, pp. 179.
Richter, Paul. David Hume's Causalitätstheorie. Halle, 1893, pp. 51.
Riehl, A. Der philosophische Kriticismus. Lpz., Bd. i, 1876; Bd. ii, 1. Thl., 1879; 2. Thl., 1887.
—— Causalität und Identität. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, i, 1877, pp. 365–384.
—— **Alois.** Robert Maier's Entdeckung und Beweis des Energieprincipes. Tüb., 1900, pp. 26.
Ritschl, Otto. Die Causalbetrachtung in den Geisteswissenschaften. Bonn, 1901, pp. 131.
Ritter, Christian. Kant und Hume. Diss., Halle, 1878.
Romanes, G. J. Mind, motion and monism. Lond., 1895, pp. 170.
Royce, J. The world and the individual. 2 vols., N. Y., 1900–01, pp. 588, 480.
Schelling, F. W. J. System des transcendentalen Idealismus. Tüb., 1800, pp. 222.
Schellwien, Rob. Die Gesetze der Kausalität in der Natur. Berl., 1876, pp. 271.
Schiller, F. C. S. On the conception of ἐνέργεια ἀκινησίας. *Mind*, xxv, 1900, pp. 457–468.
Schlesinger, J. Energismus. Berl., 1900, pp. 554.

Schmid, Al. v. Das Kausalitätsproblem. *Philos. Jahrb.*, ix, 1896, pp. 265 ff.

Schmitz-Dumont, O. Die Einheit der Naturkräfte. Berl., 1881, pp. 168.

Schopenhauer, A. Ueber die vierfache Wurzel des Satzes vom zureichenden Grunde. Rudolstadt, 1813; 2. verb. Aufl., Frkf. a. M., 1847, '64; *Engl.*, Lond., 1889; *Fr.*, Paris, 1882, pp. 291.

—— Die Welt als Wille und Vorstellung. Lpz., 1819 etc.; *Engl.*, Lond., 1883; *Fr.*, Paris, 1888–90.

Schröder, Paul. Das Verhältniss der Causalität zur objectiven Welt. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxi, 1877, pp. 227–237.

Schubert-Soldern, R. v. Ueber Erkenntniss a priori und a posteriori und ihr Verhältniss zum Causalitätsproblem. *Viljsch. f. wiss. Philos.*, vii, 413.

Secchi, R. P. L'unité des forces physiques. Paris, 1869, '74.

Seeland, Nikolaus v. Über die Einseitigkeit der herrschenden Krafttheorie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, c, 50–79, 202–226.

Seligkowitz, B. Causa sui, causa prima et causa essendi. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, v, 1892, pp. 322–336.

Sextus Empiricus. *Adv. Math.*, ix, 207–8.

—— *Pyrrh. hyp.*, iii, c. 3.

Seydel, Rudolf. Kausalität und Teleologie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcix, 1891, pp. 80–87.

Shettle, R. C. The origin of matter and force. Lond., 1897, pp. 64.

Siebourg, Max. Kant's Lehre von der Causalität. Progr., Crefeld, 1890.

Sigwart, Chr. Logik. Tüb., 1873–78; 2. Aufl., Freib. i. B., 1889–93; *Engl.*, Lond., 1895, ii, 90 ff.

Sinram, A. Kritik der Formel der newton'schen Gravitationstheorie. Hamb., 1896, pp. 44.

Sorel, G. La cause en physique. *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 464–480.

Spicker, Gideon. Comment. de principio causalitatis empirice considerato. 2. Progr., Münst., 1877, '78.

Spiller, Philipp. Der Weltaether als kosmische Kraft. Berl., 1873, pp. 22.

—— Die Urkraft des Weltalls. *ib.*, 1876, pp. 428.

Spinoza, B. Ethik, I, Prop. xvi, xvii, xxxi.

Stadler, A. Kant und das Princip der Erhaltung der Kraft. *Philos. Monatsh.*, 1879, xv, pp. 577–589.

—— Das Gesetz der Stetigkeit bei Kant. *ib.*, xvi, 1880, pp. 577–589.

Stanelli, Rud. Philosophie der Kräfte. Lpz., 1886, pp. 141.

Staub, J. B. Die naturgemässe Erklärung der Bewegung etc. Lpz., 1900, pp. 36.

Stewart, Balfour. The conservation of energy. Lond., 1872; *Fr.*, 6e éd., Paris, 1900.

Stirling, J. H. Philosophy of causality; Hume and Kant. *Princeton Rev.*, n. s., iii, 1879, pp. 178–210.

—— Kant has not answered Hume. *Mind*, ix, 1884, pp. 531 ff; x, 1885, pp. 45–72.

Stricker, S. Ueber die wahren Ursachen. Wien, 1887, pp. 60.

Strötzel, Emil. Ueber den Begriff der Kraft. Berl., 1877.

Strümpell, Ludwig. Der Kausalitätsbegriff und sein metaphysischer Gebrauch in der Naturwissenschaft. Lpz., 1871, pp. 27.

Székely, O. [Kraft und Stoff.] Pest, 1894.

Tait, P. G. Newton's laws of motion. Lond., 1899.

Tetens, N. Versuch über die menschliche Natur. Lpz., 1776–77.

Thilo, Chr. A. Ueber den Begriff der Causalität bei Plato und Spinoza. *Zeitsch. f. exacte Philos.*, xix, H. 2.

Trendelenburg, F. A. Geschichte der Kategorienlehre. Berl., 1841.

Trithême, Jean. Traité des causes secondes. Paris, 1897.

Turner, A. Die Kraft und Materie im Raume. 3. Aufl., Lpz., 1886; 5. Aufl., 1897, pp. 407.

Uphues, Carl Goswin. Die Definition des Satzes (nach Platon). Landsb., 1881, pp. 73.

Urban, Wilbr. The history of the principle of sufficient reason. *Princeton Contrib. to Philos.*, i, 1898, no. 1, p. 88.

Venn, J. Empirical logic. Lond., 1889, pp. 124 ff.

Veyder-Malberg, A. v. Ueber die Einheit aller Kraft. Wien, 1884, pp. 130.

—— **J. B.** De principio causalitatis animadversiones criticae. *Div. Thom.*, 1897, p. 242.

Vinati, G. Studio critico intorno al principio di causa. Frib. i. B., 1899.

Vogt, J. G. Die Kraft: eine realmonistische Weltanschauung. Lpz., 1879, pp. 655.

Volkelt, Joh. Erfahrung und Denken. Hamb. u. Lpz., 1886, pp. 556.

Vujić, M. Über Substanz und Causalität. Lpz., 1880, pp. 46.

Wachs, D. Die Kraft. Wien, 1897, pp. 15.

Waitz, T. Lehrbuch der Psychologie. Braunschw., 1849; 2. Ausg., Lpz., 1875, § 52.

Ward, W. G. Psychology. *Encyc. Brit.*, 9th ed., Lond., 1886, pp. 82–3.

Wartenberg, M. Kant's Theorie der Kausalität. Lpz., 1899, pp. 294.

—— Sigwart's Theorie der Kausalität im Verhältniss zur kantischen. *Kantstud.*, v, 1900, pp. 120, 182–206.

Watts, R. The reign of causality. Edin., 1888.

Weber, H. Über Causalität in den Naturwissenschaften. Lpz., 1881, pp. 30.

Wentscher, Max. Ueber physische und psychische Kausalität. Lpz., 1896, pp. 122. Cf. *Rev. Philos.*, xliii, 1897, pp. 533–6.

Westhoff, Ferd. Stoff, Kraft und Gedanke. Münster, 1865.

Wille, Emil. Ueber die vermeintliche Unbegreiflichkeit der mechanischen Causalität. *Philos. Monatsh.*, ix, 1874, pp. 1–17.

—— **B.** The metaphysics of matter. *Ideal. Rev.*, July 1900.

Wolff, C. S. Theoria generationis. Halle, 1754, '74.

Wundt, W. Die physikalischen Axiome und ihre Beziehung zum Causalprincip. Erl., 1866, pp. 147.

—— System der Philosophie. *ib.*, 1889, pp. 292 ff.

Zimmermann, Frz. Ant. Principium rationis sufficientis. Heidelb., 1780.

Zucca, A. L'uomo e l'infinito. Imola, 1894, pp. 222.

Zulawski, J. Das Problem der Causalität bei Spinoza. Bern, 1899, pp. 74.

d. EVOLUTION.

Adams, L. Modern philosophy and the theory of evolution. *New Englander*, xxxiv, 1875, pp. 329–368.

Agassiz, L. Permanence of type and evolution. *Atlantic Mo.*, xxxiii, 92–101.

Ainsworth, W. F. Evolution and natural selection. *Colburn*, clxv, 1, 246.

—— Evolution and the physical forces. *ib.*, clxvi, 1, 115.

Allen, G. Spencer and Darwin. *Pop. Sci. Mo.*, l, 1897, pp. 815–827.

—— **J. A.** Evolution of morality. *Canadian Mo.*, xi, 1877, pp. 490–501.

Angiulli, A. La filosofia e la scuola. Napoli, 1888, pp. 408.

Argyll, *Duke of*. The reign of law. Lond., 1866; 19th ed., 1890, pp. 435.

—— The unity of nature. *ib.*, 1884; new ed., 1888, pp. 571.

—— The power of loose analogies. *Nineteenth Cent.*, xxii, 1887, pp. 745–765.

—— A great confession. *ib.*, xxiii, 1888, pp. 142–161. Cf. *ib.*, pp. 207–215.

—— Spencer and Lord Salisbury on evolution. *ib.*, xli, 1897, pp. 386–404, 569–587. Cf. (H. Spencer) *ib.*, xli, 850–2.

—— Organic evolution cross-examined. Lond., 1898, pp. 208.

Armtero, F. J. de. La evolucion. Modena, 1899.

Arndt, R. Biologische Studien. Greifsw., 1896. Cf. P. Naecke, 'Artung und Entartung,' Lpz., 1896.

Askenasy, E. Beiträge zur Kritik der deutschen Lehre. Lpz., 1872, pp. 113.

Aveling, Ed. Die darwinische Theorie. 4. Aufl., Stuttg., 1899, pp. 272.

Baer, Carl Ernst von. Entwickelungsgeschichte der Thiere. Königsb., 1828–37.

Baerenbach, F. v. Herder als Vorgänger Darwins. Gräfenhainchen, 1877.

Bärthold, A. Schöpfung und Entwickelung. Halle, 1898, pp. 20.

Bagehot, Walter. Physics and politics. Lond., 1872; new ed., 1875.

Baldwin, J. M. Mental development in the child and the race. N. Y., 1895; 2nd corr. ed., 1899.

—— New factor in evolution. *Amer. Naturalist*, xx, 1896, pp. 441–451, 536–553. Cf. (H. Nichols) *ib.*, xxx, 697–710.

—— Criticisms of organic selection. *Science*, iv, 1896, pp. 724–7.

—— Social and ethical interpretations in mental development. N. Y., 1897, pp. 574.

—— Organic selection. *Nature*, lv, 1897, p. 558; *Science*, v, 1897, pp. 634–6; *Deutsch. Biol. Centralbl.* xvii, 385.

—— Determinate evolution. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 393–401.

—— Determinate variation and organic selection. *Science*, vi, 1897, pp. 770–3.

—— Development and evolution. *ib.*, 1902, pp. 395.

and **Cattell, E.** Consciousness and evolution. *Science*, ii, 1895, pp. 219–222, 271–2.

Balfour, A. J. Speculation on evolution. *Fortn. Rev.*, xxviii, 1877, pp. 698–704.

Ball, W. Platt. Are the effects of use and disuse inherited? Lond., 1890, pp. 153.

Barrat, A. Physical ethics. Lond., 1869.

Bastian, H. C. Modes of origin of lowest organisms. Lond., 1871.

—— Beginnings of life. 2 vols., *ib.*, 1872.

—— Evolution and the origin of life. *ib.*, 1874. Cf. *Pop. Sci. Mo.*, iv, 1874, pp. 713–728.

—— The evolution hypothesis. *Contemp. Rev.*, xxiii, 1874, pp. 528–344, 703–720.

—— Heterogeneous evolution of living things. *Nature*, ii, 170, 193, 219.

Bateson, Wm. Materials for the study of variation and discontinuity. Lond., 1894, pp. 598.

Bayma, A. Büchner's force and matter. *Cathol. World*, xix, 443. 637, 823; xx, 73, 175, 405.

Beaunis, H. E. L'évolution du système nerveux. Paris, 1890, pp. 315.

Bernard, Edm. La critique de Renouvier et l'évolution. Lausanne, 1890.

Bertinaria, Fr. Principii di biologia e di sociologia. Torino, 1865.

Billia, Lor. M. I presupposti dogmatici della teoria dell' evoluzione. *Il Nuovo Risorg.*, febbr. 1895.

—— Sull' ipotesi dell' evoluzione. Torino, 1897.

Binns, W. Evolution, science and theology. *Modern Rev.*, i, 1880, pp. 245–278.

Bland, J. P. Philosophy of evolution. *Unit. Rev.*, iii, 1875, pp. 576–587.

Bleek, Wilh. Ueber den Ursprung der Sprache. Weimar, 1868, pp. 72.

Bonnet, C. Considérations sur les corps organisés. Paris, 1776.

Bourgeat, F. É. Comment on est évolutionniste et comment on ne l'est pas. *Rev. d. Sci. Ecclés.*, 1895, no. 424.

Bowen, F. Darwin's theory of evolution. *North Amer. Rev.*, xc, 1860, pp. 474–506.

Bowne, B. P. Popular mistakes respecting evolution. *Meth. Rev.*, liii, 1893, pp. 849–866.

—— Evolution and evolution. *ib.*, liii, 681–696.

—— Ethics of evolution. *Meth. Quart.*, xl, 430–455.

Bresson, Léop. Études de sociologie : les trois évolutions : intellectuelle, morale, sociale. Paris, 1888.

Bridges, J. H. Evolution and positivism. *Fortn. Rev.*, xxvii, 1877, pp. 853–874 ; xxviii, 89–114.

Brooks, W. K. The law of heredity. Baltimore, 1883.

—— The study of inheritance. *Pop. Sci. Mo.*, xlviii, 1896, pp. 480–492, 617–626.

Brunetière, F. La moralité de la doctrine évolutive. *Rev. d. Deux Mondes*, cxxix, 1895, pp. 136–162.

Brunhes, B. L'évolutionnisme et le principe de Carnot. *Rev. de Mét. et de Mor.*, v, 1897, pp. 35–41.

Buckman, S. S. Babies and monkeys. *Nineteenth Cent.*, xxxvi, 1894, pp. 727–743 ; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xlvi, 371–389.

Bulman, G. W. On some suggested improvements in the theory of natural selection. *Westm. Rev.*, cl, 1898, p. 688.

Burnet, James (*Lord Monboddo*). The origin and progress of language. Edin., 1773–92.

Busquet, P. Les êtres vivants. Paris, 1899

Butler, Samuel. Life and habit. Lond., 1877.

—— Evolution, old and new. *ib.*, 1879.

Butterfield, W. H. Evolution and involution. *Western*, v, 190.

Calderwood, Henry. Ethical aspects of development. *Contemp. Rev.*, xxxi, 1877, pp. 123–132.

—— Evolution, physical and dialectic. *ib.*, xl, 1881, pp. 865–876.

—— Evolution and man's place in nature. Lond., 1893, pp. 336.

Capys [i. e. E. Schinzel]. Criticism on Darwin's, Wallace's and Haeckel's evolution theories. Lond., 1897.

Carpenter, S. H. Philosophy of evolution. *Baptist Quart.*, ix, 1877, pp. 149 ff.

—— **Wm. Benj.** The force behind nature. *Mod. Rev.*, Jan. 1880, pp. 34–50.

—— Nature and law. *ib.*, Oct. 1880, pp. 748–770.

—— The doctrine of evolution in its relation to theism. *ib.*, Oct. 1882, pp. 657–686.

Carr, H. W., and **Hicks, G. D.** Symposium : the nature and range of evolution. *Proc. of Arist. Soc.*, ii, 1894 (3), pp. 132 ff.

Carran, L. Études sur la théorie de l'évolution. Paris, 1879.

Casali, Pietro. L'ipotesi dell' evoluzione. Modena, 1899, pp. 150.

Case, T. S. Some objections to evolution. *Kansas Rev.*, i, 577.

Casmajor, l'Abbé de. Hétérogénie, transformisme et darwinisme. Bar-le-Duc, 1898.

Cattaneo, G. I fattori dell' evoluzione organica. Genova, 1897.

Cattell, J. McK. The material and the efficient causes of evolution. *Science*, iii, 1896, pp. 668–9.

Cesca, G. L'evoluzionismo di E. Spencer. Verona, 1883, pp. 196.

Cheever, G. B. Philosophy of evolution. *Presb. Quart.*, iv, 121.

Clodd, E. A primer of evolution. Lond., 1895.

—— Pioneers of evolution from Thales to Huxley. *ib.*, 1896, pp. 262.

Coe, Ch. Cl. Nature *versus* natural selection. Lond., 1895.

Coles, A. Half-hour with evolutionists. *Brit. and For. Evang. Rev.*, xxxv, 346.

Combes, Paul. Le darwinisme. Paris, 1883, pp. 111.

Conway, M. D. Evolution of evolution. *Open Court*, xi, 1897, pp. 498 ff.

Conn, W. H. The method of evolution N. Y., and Lond., 1901, pp. 418.

Conta, B. Théorie de l'ondulation universelle. Trad. par D. Rosetti-Tescanu. Paris, 1895.

Cope, E. D. On the hypothesis of evolution. (*Lippincott's Mag.*, vi, 1870, pp. 29–41, 173–180, 310–319.) New Haven (Conn.), 1870, pp. 71.

—— Evolution and its consequences. *Penn. Monthly*, iii, 1872, pp. 222–236, 366–385, 429–439, 461–476.

—— Consciousness in evolution. *ib.*, vi, 1875, pp. 560–575.

—— The origin of man. Chicago, 1885.

—— Factors of organic evolution. *ib.*, 1886.

—— Origin of the fittest. N. Y., 1887, pp. 467.

—— Modern doctrine of evolution. *Amer. Natural.*, xiv, 166, 260.

—— The evolution of mind. *Amer. Natural.*, xxiv, 1890, pp. 899, 1000.

—— Present problems of organic evolution. *Monist*, v, 1895, pp. 563–573 ; *id.*, *Science*, n. s., ii, 124.

—— The primary factors of organic evolution. Chicago, 1896, pp. 532.

Cornelius, C. S. Ueber die Entstehung der Welt. Halle, 1870, pp. 194.

Cranch, C. P. Evolution and the moral idea. *Unit. Rev.*, xxxvi, 1891, pp. 101–113.

Croll, James. Stellar evolution. Lond., 1889.

—— The philosophical basis of evolution. *ib.*, 1890. Cf. *Academy*, xl, 117.

Cudworth, Ralph. The true intellectual system of the universe. Lond., 1678.

Curtis, Geo. T. Creation or evolution ? N. Y., 1887 ; 3rd ed., *ib.*, 1889.

Czolbe, Heinrich. Die Entstehung des Selbstbewusstseins. Lpz., 1856, pp. 237.

Czolbe, Heinrich. Die neue Darstellung des Sensualismus. Lpz., 1855, pp. 237.

Dadson, A. J. Evolution and its bearing on religions. Lond., 1901, pp. 268.

Darwin, Charles Robert. On the origin of species by means of natural selection. Lond., 1859 &c.; *Fr.* par Mlle. C. A. Royer, Paris, 1862, '66, '73; *Esp.* por E. Godinez, Madrid, 1887.

—— The descent of man. Lond., 1871, '88; *Deutsch* von J. V. Carus, 2. Aufl., Stuttg., 1871–72.

Dawson, J. W. The origin of the world. Lond., 1871; 3rd ed., 1886, pp. 438.

—— Story of the earth and man. *ib.*, 1873; 9th ed., 1886.

—— Modern ideas of evolution as related to religion and science. *ib.*, 1890, pp. 240.

De Dominicis, S. F. La pedagogia e il Darwinismo. Bari, 1877; 2ª ed., Napoli, 1879, pp. 24.

Demoor, J., Massart, J., et **Vandervelde, E.** La régression dans l'évolution des organismes et des sociétés. *Rev. Scient.*, vii, 1897, pp. 458 ff.

—— L'évolution régressive en biologie et en sociologie. Paris, 1897.

Descartes, René. Principia philosophiae. Amst., 1644, '85; *Fr.* par C. Picot, Paris, 1668, '81, 1724.

Despaux, A. Genèse de la matière et de l'énergie. Paris, 1900.

Dewar, A. Natural evolution of man. *Westm. Rev.*, cxxxii, 1889, pp. 519–529.

Dinger, H. Das Princip der Entwickelung. Jena, 1896, pp. 75.

Dixon, C. Evolution without natural selection. *Nature*, xxxiii, 1885, pp. 100, 128.

Draper, J. W. History of the conflict between science and religion. N. Y., 1875, pp. 373.

—— Evolution. *Unit. Rev.*, viii, 1877, pp. 536–559.

Dreyfus, Camille. L'évolution des mondes et des sociétés. Paris, 1888; 3ᵉ éd., 1900.

Du Bois, H. A. Evolution of man. *Amer. Church Rev.*, xvii, 169, 337, 505.

Dumas, L. La fin du monde. *Rev. de Belgique*, 15 déc. 1900.

Dumont, L. Haeckel et la théorie de l'évolution en Allemagne. Paris, 1873; *Fr.*, *Nature*, vii, 352, 433; viii, 37.

Durand, J. P. (de Gros). Les origines animales de l'homme. Paris, 1891.

—— L'idée et le fait en biologie. *ib.*, 1896.

Dyde, S. W. Evolution and development. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 1–21.

Eimer, G. H. T. Die Entstehung der Arten. Jena, 1888; *Engl.* by J. T. Cunningham, Lond., 1890.

Elam, C. Automatism and evolution. *Contemp. Rev.*, xxviii, 1876, pp. 537–561, 725–747; xxix, 1877, pp. 117–146; *id.*, *Eclectic Mag.*, lxxxvii, 640; lxxxviii, 166, 342.

Eliot, S. A. On the origin of species. *North Amer. Rev.*, xci, 1860, pp. 528–538.

Emery, C. Gedanken zur Descendenz- und Vererbungstheorie. *Biol. Centralbl.*, xvii, 1897, p. 142.

Erreira, L. L'hérédité des caractères acquis. *Rev. Scient.*, 4ᵉ s., xii, 1899, pp. 811 ff.

Espinas, A. Des sociétés animales. Paris, 1877; 2ᵉ éd., 1879.

Esser, F. Th. Die Lehre des hl. Thomas von Aquino über die Möglichkeit einer anfangslosen Schöpfung. Münster, 1895, pp. 176.

Evil and evolution. By the author of 'The social horizon.' Lond., 1896, pp. 194.

Evolution. *Cornhill Mag.*, lvii, 1888, pp. 34–47; *id.*, *Eclectic Mag.*, cx, 364–372.

—— and positivism. *Amer. Cathol. Quart.*, ii, 598.

—— Fallacies of. *Edin. Rev.*, cl, 1879, pp. 219–253; *Meth. Quart.*, xxxi, 753.

—— New aspects of. *Dubl. Univ. Mag.*, xciv, 1879, pp. 236–240.

—— What it is not, and what it is. *Pop. Sci. Mo.*, xxxii, 1887, pp. 636–648.

Fages, C. L'évolution du darwinisme biologique. *Rev. Int. de Sociol.*, vi, 1898, pp. 489 ff.

Farges, A. L'évolution et les évolutions. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxvii, 1897, pp. 307–333.

Fechner, G. T. Einige Ideen zur Schöpfungs- und Entwickelungsgeschichte der Organismen. Lpz., 1873, pp. 108.

Fenizia, C. Storia della evoluzione. Milano, 1901, pp. 399.

Fischer, Wilh. Die Einrichtung und der Entwicklungsgang der Schöpfung. Lissa i. D., 1897.

Fiske, John. Psychology of evolution. *North Amer. Rev.*, cxvii, 1873, pp. 251–319.

—— Outlines of cosmic philosophy. 2 vols., Bost., (Mass.), 1874; 4 vols., 1902.

—— Darwinism, and other essays. Lond. and N. Y., 1879; N. Y., 1885, pp. 374.

—— The destiny of man, viewed in the light of his origin. Camb. (Mass.), 1884, pp. 121.

—— Excursions of an evolutionist. Bost. (Mass.), 1884; *ib.*, 1902, pp. 365.

—— Doctrine of evolution. *Pop. Sci. Mo.*, xxxix, 1891, pp. 577–599.

—— Evolution and the present century. *Harper's Mag.*, cv, 1902, pp. 869–876.

Flint, R. Philosophy of history. Lond., 1874.

—— History of philosophy of history. *ib.*, 1893.

Flower, W. H. The evolutionary position. *Nature*, xxviii, 1883, pp. 573–5.

Fouillée, Alf. L'évolutionisme des idées-forces. Paris, 1890.

—— La psychologie des idées-forces. *ib.*, 1893.

Fowle, T. W. Place of conscience in evolution. *Pop. Sci. Mo.*, xiii, 1878, pp. 513–529.

—— Place of will in evolution. *Nineteenth Cent.*, v, 1879, pp. 385–404; *id.*, *Eclectic Mag.*, xcvii, 577.

Galton, Francis. Hereditary genius. Lond., 1869; 2nd ed., 1892, pp. 379. Cf. *Mind*, i, 1876, pp. 267–8.

Galton, Francis. Experiments in pangenesis. Lond., 1871.
—— English men of science, their nature and nurture. *ib.*, 1874, pp. 269.
—— Natural inheritance. *ib.*, 1889, pp. 259.
—— Finger-prints. *ib.*, 1892.
—— Discontinuity in evolution. *Mind*, xix, n. s., iii, 1894, pp. 362–372.
Gardeil, R. C. L'évolutionnisme et les principes de saint Thomas. *Rev. Thom.*, mars 1895, pp. 61–85.
Gaudry, A. Essai de paléontologie philosophique. Paris, 1897.
Geddes, P., and Thompson, J. A. The evolution of sex. Lond., 1889.
Geiger, L. Der Ursprung und die Entwickelung der menschlichen Sprache und Vernunft. Stuttgart, 1868–72.
Giard, Alf. L'évolution des êtres organisés. Paris, 1888.
Gilman, Theod. Heredity *vs.* evolution. *Monist*, iv, 1883, pp. 80–97.
Gizycki, Geo. Die philosophischen Consequenzen der lamarck-darwin'schen Entwicklungstheorie. Heidelb., 1876, pp. 97.
Glossner, M. Der Darwinismus in der Gegenwart. *Philos. Jahrb.*, xiii, 1899, p. 257.
Gonzalez de Arintero, F. J. D. La evolucion y la filosofía. Madrid, 1898, pp. 195.
Graham, Duncan. Is natural selection the creator of the species? Lond., 1897, pp. 322.
Grassi-Bertazzi, G. B. I fenomeni psichici e la teoria della selezione. Catania, 1899, pp. 324.
Green, T. H. H. Spencer and G. H. Lewes. *Contemp. Rev.*, xxxi, 1877, pp. 25–53, 745–769.
Gresswell, G. An examination of the theory of evolution. Lond., 1888; 2nd ed., 1894.
Güttler, Carl. Lorenz Oken und sein Verhältniss zur modernen Entwicklungslehre. Lpz., 1884.
Guthrie, M. Spencer's formula of evolution. Lond., 1879, pp. 267.
Guyau, J. M. Éducation et hérédité. Paris, 1889; 2e éd., 1892. Cf. G. Turozzi's 'Guyau e il naturalismo critico contemporaneo,' *Riv. di Filos. Scient.*, 1890.
Haeckel, Ernst H. Natürliche Schöpfungsgeschichte. Berl., 1868; 10. Aufl., 1902; *Engl.* by E. R. Lankester, Lond., 1876; 4th ed., 1892; *Fr.* par C. Letourneau, Paris, 1874; 3e éd., 1884.
—— Die heutige Entwicklungslehre. Stuttg., 1877, pp. 24.
—— Die Naturanschauung von Darwin, Goethe und Lamarck. Jena, 1882, pp. 64.
—— Anthropogenie. 4. Aufl., Lpz., 1891; *Engl.* by E. H., Lond., 1879; by E. B. Aveling, *ib.*, 1883; *Fr.* par C. Letourneau, Paris, 1877.
—— Systematische Phylogenie. Berl., 1894–96.
Haldane, J. S. Life and mechanism. *Mind*, ix, 1884, pp. 27–47.
Hartmann, E. v. Wahrheit und Irrthum im Darwinismus. Berl., 1875; *Fr.* par G. Guéroult, Paris, 1877.
Haslain, W. Evolution and volition. *National Quart.*, xxxvii, 1878, pp. 127 ff.
Haycraft, J. B. Darwinism and race progress. Lond., 1895, pp. 180.
Headley, F. W. Evolution and the question of chance. *Nat. Sci.*, xiv, 1899, pp. 357 ff.
—— Problems of evolution. Lond., 1901, pp. 390.
Henslow, G. Theory of evolution. Lond., 1873.
Herder, J. G. von. Ideen zur Philosophie der Geschichte der Menschheit. 4 Thle., Lpz., 1784–91; 4. Aufl., 1841; *Engl.* by T. Churchill, Lond., 1800; 2nd ed., 1803; *Fr.* par E. Quinet, 3 vols., Strasb., 1827–28.
Hertwig, Oscar. The biological problem of today, preformation or epigenesis? Transl. from the German by P. C. Mitchell. Lond., 1896.
—— Zeit- und Streitfragen der Biologie. Jena, 1894–97, pp. 143, 211.
—— Lehrbuch der Entwickelungsgeschichte. 6. Aufl., *ib.*, 1898, pp. 634.
—— Die Elemente der Entwickelungslehre. *ib.*, 1900, pp. 476.
—— Die Entwickelung der Biologie im 19. Jahrhundert. *ib.*, 1900, pp. 30.
Heussler, Hans. Der Rationalismus des 17. Jahrhunderts in seinen Beziehungen zur Entwicklungslehre. Bresl., 1885, pp. 160.
Hickock, L. P. Evolution from mechanical force. *Princeton Rev.*, n. s., i, 1878, pp. 567–605.
Hobbes, Th. Problemata physica. Lond., 1662.
Hobhouse, L. T. A critical review of mind in evolution. Lond., 1901, pp. 406. Cf. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 508–524.
Horion, Ch. Essai de synthèse évolutionniste et moraliste. Brux.-Paris, 1899.
Horovitz, J. Untersuchungen über Philon's und Platon's Lehre von der Weltschöpfung. Marb., 1900, pp. 127.
Howard, Wm. W. The evolution of the universe. Lond., 1897.
Howison, G. H. The limits of evolution. *New World*, v, 1896, pp. 237–262; N. Y., 1901, pp. 396. Cf. *Mind*, xxvi, 1902, pp. 383–9.
Huddart, J. Evolution by expansion *vs.* by natural selection. *J. of Sci.*, xiv, 1877, pp. 26–40.
Hutchinson, W. The gospel according to Darwin. Chicago, 1898, pp. 240.
—— Love as a factor in evolution. *Monist*, viii, 1898, pp. 205–229.
Hutton, R. H. Essays. 2 vols., Lond., 1871, '77.
Huxley, Th. H. Evidence as to man's place in nature. Edin., 1864, '94; *Fr.* par E. Dally, Paris, 1868.
—— Protoplasm the physical basis of life. Melbourne, 1869.
—— Biology. 'Encyc. Brit.,' ed. ix, vol. iii, 1875, pp. 679–690.

Huxley, Th. H. Evidence of evolution. *Pop. Sci. Mo.*, x, 1876–77, pp. 207–223, 285–298.
—— Evolution in biology. 'Encyc. Brit.' ed. ix, vol. viii, 1878, pp. 744–751.
—— Science and culture. Lond., 1881, pp. 340.
—— Struggle for existence. *Nineteenth Cent.*, xxiii, 1888, pp. 161–180.
Irwell, L. What evolution teaches us. *Westm. Rev.*, cxlii, 1894, pp. 248–262; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxxiii, 1894, pp. 607–615.
Jacoby, Leop. Die Idee der Entwickelung. 2 Thle., Berl., 1874–76; 2. Aufl., Zürich, 1886. Cf. *Rev. Philos.*, iv, 1877, pp. 89–93.
Jacquinet, P. Des problèmes de la vie et de la mort. Paris, 1899.
Jäger, G. Die darwin'sche Theorie und ihre Stellung zu Moral und Religion. Stuttg., 1869.
James, Wm. Great men, great thoughts, and their environment. *Atlantic Mo.*, xlvi, 1880, pp. 441–459. Cf. (J. Fiske) *ib.*, xlvii, 1881, pp. 75–84.
Jevons, Frank B. Evolution. Lond., 1900, pp. 301.
—— **W. S.** Evolution and the doctrine of design. *Pop. Sci. Mo.*, v, 1874, pp. 98–403.
Johns, B. G. Man or monkey? Lond., 1896.
Johnson, F. H. What is reality? Evolution. *Andover Rev.*, xiv, 1890, pp. 620–639.
Jordan, D. S. What evolution is and what it is not. *Arena*, xviii, 1897, pp. 145–159.
—— Elements of organic evolution. *ib.*, xix, 1898, pp. 752–769.
—— Footnotes to evolution. N.Y., 1898; *ib.*, 1900.
Jouvin, L. L'idée du nécessaire et le système de l'évolution. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxii, 1895, pp. 45–58.
Kalpa, *pseud.* Involution et évolution. Lond., 1894.
Kant, Im. Kritik der Urteilskraft. Berl., 1790; hrsg. von K. Kehrbach, Lpz., 1878–80, pp. 308.
Kassowitz, M. Allgemeine Biologie. Bd. II, 'Vererbung und Entwicklung,' Wien, 1899.
Kelley, E. Government or human evolution. 2 vols., Lond., 1900–1, pp. 61.
Kidd, Benjamin. Social evolution. Lond. and N. Y., 1894; *Deutsch* von E. Pfleiderer, Jena, 1895. Cf. *Contemp. Rev.*, lxv, 1894, p. 769; *Fortn. Rev.*, lxii, 1894, pp. 1–21; *Mind*, xix, 1894, pp. 551–6; *Int. J. of Ethics*, v, 1894, pp. 107–120.
Klein, H. J. Entwickelungsgeschichte des Kosmos. Braunschw., 1870.
Kohlbrugge, J. H. F. Der Atavismus. Utrecht, 1897, pp. 31.
Kuhl, J. Die Descendenzlehre und der neue Glaube. München, 1879, pp. 244.
Kuyper, A. Evolutionismus. Uebersetzt von W. Kolfhaus. Lpz., 1901, pp. 50.
Lalande, André. La dissolution opposée à l'évolution. Paris, 1899.
Lamarck, Jean-Baptiste. Mémoires de physique et d'histoire naturelle. Paris, 1797.
—— Philosophie zoologique. 2 vols., *ib.*, 1809, 1830.
Lamarck, Jean-Baptiste. Histoire naturelle des animaux sans vertèbres. 7 vols., Paris, 1815–1822; 2e éd., 1835–45.
Lankester, A. The present evolution of man. *Fortn. Rev.*, lxvi, 1896, pp. 408–415. Cf. (G. A. Reid) *ib.*, pp. 755–768.
—— **E. R.** Degeneration: a chapter in Darwinism. Lond., 1880, pp. 75.
Laurens, Ch. L'évolution et M. Spencer. Paris-Lyon, 1889.
Le Bon, Gustave. Les lois psychologiques de l'évolution des peuples. Paris, 1894.
Le Conte, Joseph. Religion and science. Lond., 1874.
—— Evolution and materialism. *Princeton Rev.*, n. s., vii, 1881, pp. 149–174.
—— A law of evolution of thought. *ib.*, n. s., viii, 1881, pp. 373–393.
—— What is evolution? *Pop. Sci. Mo.*, xxxi, 1887, pp. 721–735.
—— Agassiz and evolution. *ib.*, xxxii, 1887, pp. 17–26.
—— Relation of evolution and materialism. *ib.*, xxxiii, 1888, pp. 79–86.
—— Evolution and its relation to religious thought. N. Y. and Lond., 1888; 2nd rev. ed., 1891, pp. 583.
—— Factors of evolution. *Monist*, i, 1890, pp. 321–335.
—— The theory of evolution and social progress. *ib.*, v, 1895, pp. 481–500.
Le Dantec, F. Lamarckiens et darwiniens. Paris, 1899.
—— Les théories néo-lamarckiennes. *Rev. Philos.*, xliv, 1897, pp. 449–475, 561–590.
—— Les néo-darwiniens et l'hérédité des caractères acquis. *ib.*, xlvii, 1899, pp. 1–41.
—— La théorie biochimique de l'hérédité. *ib.*, xlvii, 1899, pp. 457–494.
Lee, A., and **Pearson, K.** Mathematical contributions to the theory of evolution. *Science*, vi, 1897, pp. 49–50.
Lefort, F. Fausseté de l'idée évolutionniste appliquée au système planétaire ou aux espèces organiques. Lyon, 1900.
Leipoldt, Gust. Weltschöpfung und Weltende. Dresd., 1902.
Le Sueur, W. D. Evolution and the destiny of man. *Pop. Sci. Mo.*, xxvi, 1885, pp. 456–468.
Lewes, G. H. Problems of life and mind. 5 vols., Lond., 1874–79.
Lisle, E. de. Evolution. *Dubl. Rev.*, civ, 1889, pp. 51–75.
Lloyd, A. H. Evolution evolved. *Monist*, ix, 1899. pp. 197–218.
Lockyer, Norman. Inorganic evolution as studied by spectrum analysis. Lond., 1900, pp. 208.
Lombardi, Giov. La base dell' evoluzione filosofica e il dinamismo economico-psichico. Napoli, 1895, pp. 98.

Lombroso, C. Atavism and evolution. *Contemp. Rev.*, lxviii, 1895, pp. 42–9.

Lotze, R. H. Mikrokosmus. Lpz., 1856–58; 3. Aufl., 1876–80; *Engl.* by Elizabeth Hamilton and E. E. C. Jones, 2 vols., Edin., 1885.

Lowne, B. T. Philosophy of evolution. Lond., 1873, pp. 159.

McCosh, J. Is development hypothesis sufficient? *Pop. Sci. Mo.*, x, 1876, pp. 86–100.

—— Development: what it can and what it cannot do. Edin., 1885.

MacDermott, G. M. Evolution and revelation. Lond., 1897, pp. 112.

McIlvaine, J. H. Evolution in relation to species. *Presb. Rev.*, i, 1880, pp. 611–630.

Mallery, G. L'evoluzione regressiva. *Arch. p. l'Antrop.*, xxviii, 1898, pp. 243–254.

Mandel, E. Prof. Haeckel's natürliche Entwicklung des Menschen. Regensb., 1883, pp. 344.

Maréchal, Henri. Essai de philosophie évolutive. Brux., 1891, pp. 180.

Mariupolsky, L. Zur Geschichte des Entwicklungsbegriffs. Bern, 1897, pp. 120.

Marpillero, G. Due concetti della filosofia evoluzionista. *Riv. Ital. di Filos.*, xi², 1896, pp. 192 ff.

Marshall, Arthur M. Lectures on the Darwinian theory. Edit. by C. F. Marshall. Lond., 1897.

—— **H. R.** Consciousness and biological evolution. *Mind*, v, 1896, pp. 367–387, 523–538.

Martin, W. T. Evolution hypothesis. Lond., 1887.

Martineau, James. The place of mind in nature. *Contemp. Rev.*, xix, 1871, pp. 606–623.

—— Doctrine of evolution. *Old and New*, v, 545.

Massebieau, Eugène. Du principe de la morale d'après la philosophie de l'évolution. Alençon, 1886.

Milesi, M. H. L'evoluzione studiata nel sistema delle sue cause. Torino, 1897.

Miller, Wm. God, or a summary of the opinions opposed to Darwin's theory of evolution by natural selection held by Profs. Agassiz, Dawson, Dana, &c. Glasg., 1897.

Mivart, St. George. Genesis of species. Lond., 1871; 2nd ed., 1871.

—— Evolution and its consequences. *Contemp. Rev.*, xix, 1872, pp. 168–197.

—— Contemporary evolution. (*Contemp. Rev.*, xxii, 595; xxiii, 345, 599; xxiv, 360, 372.) Lond., 1876.

—— Evolution and intellect. *Brit. Quart.*, lxxiv, 1881, pp. 298–332.

—— A limit to evolution. *Nineteenth Cent.*, xvi, 1884, pp. 263–280; *id.*, *Amer. Cath. Quart.*, viii, 193.

—— L'utilité explique-t-elle les caractères spécifiques? *Rev. néo-scol.*, v, 1898, pp. 405 ff.

Moleschott, Jacob. Der Kreislauf des Lebens. Mainz, 1852; 5. Aufl., 2 Bde., 1875–87.

Montgomery, E. Monera and the problem of life. *Pop. Sci. Mo.*, xiii, 1878, pp. 455–677.

Morgan, C. L. A restatement of evolution. *New World*, ii, 1893, pp. 223–240.

—— Habit and instinct. Lond., 1896, pp. 360.

—— The philosophy of evolution. *Monist*, viii, 1898, pp. 481–501.

—— **T. H.** Regeneration. N. Y., 1901.

Morse, E. S. What American zoologists have done for evolution. *Pop. Sci. Mo.*, x, 1876, pp. 1–16, 181–198; xxxi, 1887, pp. 804–813; xxxii, pp. 492–504.

Mott, A. J. On Haeckel's history of creation. Lond., 1877, pp. 49.

Mozzoni, G. Filosofia del creato. Milano, 1883.

Müller, Fritz. Für Darwin. Lpz., 1864; *Engl.*, Lond., 1869.

Murphy, J. J. Habit and intelligence. Lond., 1869; 2nd ed., 1879.

Nägeli, C. W. A mechanico-physiological theory of organic evolution. Chicago, 1898.

Niemann, Aug. Die Erziehung des Menschengeschlechts. Dresd., 1889, pp. 345.

Noble, E. The principle of economy in evolution. *Pop. Sci. Mo.*, li, 1897, pp. 324–340.

Noiré, Ludwig. Die Welt als Entwickelung des Geistes. Lpz., 1874, pp. 486.

Oliphant, Laurence. Sympneumata, or evolutionary forces now active in man. Edin., 1885, pp. 286.

Orr, H. B. The theory of development and heredity. Lond., 1893.

Osborn, Henry F. From the Greeks to Darwin. N. Y., 1894, pp. 259.

P. G. F. Thoughts on evolution. Lond., 1896.

Packard, A. A. A half-century of evolution. *Science* (N. Y.), viii, n. s., 1898, pp. 243–257, 285–294, 316–323.

—— The present state of evolution. *Nature*, lix, 1899, pp. 546–9.

—— Lamarck, the founder of evolution. N. Y., 1901.

Painter, George S. Herbert Spencer's Evolutionstheorie. Jena, 1896, pp. 56.

Parker, W. K. On the origin of higher animals. *Contemp. Rev.*, xlvii, 1885, pp. 841–859.

Pattison, M. Evolution and positivism. *Fortn. Rev.*, xxviii, 1877, pp. 285–6.

Pearson, K. Grammar of science. Lond., 1892; 2nd ed., 1900, pp. 566.

—— The chances of death, and other studies in evolution. 2 vols., Lond. and N. Y., 1896.

—— Contributions to the mathematical theory of evolution. *Philos. Trans. Roy. Soc.*, clxxxv–vii, cxci.

—— Reproductive divergence: a factor in evolution? *Nat. Sci.*, xi, 1897, p. 317.

Pfeffer, G. Die Entwickelung. Berl., 1895, pp. 42.

Pollock, F. Evolution and ethics. *Mind*, i, 1876, pp. 334–345.

Portal, Em. Les origines de la vie et la paléontologie. Paris, 1898.

Potonié, H. Abstammungslehre und Darwinismus. 5. Aufl., Berl., 1899, pp. 24.

Poulton, E. B. Charles Darwin and the theory of natural selection. Lond., 1896, pp. 224.

Powell, E. P. The constructive power of the doctrine of evolution. *New World*, iv, 1895, pp. 506–516.

Proctor, R. A. Abuse of evolution. *Knowledge*, iii, 104.

Radcliffe, C. B. Evolution and mind. *Pop. Sci. Mo.*, iii, 1873, pp. 359–363.

Radenhausen, C. Isis, der Mensch und die Welt. 4 Bde., Hamb., 1863; 2. Aufl., 1870–72.

Rée, Paul. Der Ursprung der moralischen Empfindungen. Chemnitz, 1877, pp. 142.

Reid, G. A. The present evolution of man. *Science*, vi, 1897, pp. 368–372.

Renouvier, Ch. Essai d'une classification systématique des doctrines de la philosophie. Paris, 1885–86.

Ribot, T. La psychologie anglaise contemporaine. Paris, 1870; *Engl.*, Lond., 1873.

—— L'hérédité. Paris, 1873, '82; *Engl.*, Lond., 1875.

Rickaby, J. Evolution and involution. *Month*, xxix, 269.

Ridpath, J. C. The true evolution. *Arena*, xvii, 1897, pp. 1097–1114.

Ritchie, D. G. Darwin and Hegel. Lond., 1894.

Robinet, Jean-Baptiste. De la nature. 4 vols., Amst., 1761–66.

Rolland, C. Esprit et matière. Paris, 1883.

Romanes, George John. Mental evolution. Lond., 1880, pp. 190.

—— Animal intelligence. *ib.*, 1881, pp. 520.

—— The scientific evidence of organic evolution. *ib.*, 1882.

—— Mental evolution in animals. *ib.*, 1883, pp. 411.

—— Mental evolution in man. *ib.*, 1888. Cf. *Academy*, xxxv, 134-6; *Nature*, xxxix, 313–5.

—— Darwin and after Darwin. 3 vols., *ib.*, 1892–97; *Deutsch* von B. Vetter, Lpz., 1892; von B. Nöldecke, *ib.*, 1897, pp. 212.

—— An examination of Weissmannism. Chicago, 1893; *ib.*, 1897; *Deutsch* von K. Fiedler, Lpz., 1893.

—— A reply to 'Fallacies of evolution.' *Fortn. Rev.*, xxxii, 1879, pp. 492–504; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xvi, 101–114. Cf. *Edin. Rev.*, cl. 1879, pp. 219–253.

—— Scientific evidence of organic evolution. *Fortn. Rev.*, xxxvi, 1881, pp. 736–758; *id.*, *Eclectic Mag.*, xcviii, 145.

—— Factors of organic evolution. *Nature*, xxxvi, 1887, pp. 400–7.

Roth, E. Die Thatsachen der Vererbung. 2. Aufl., Berl., 1885, pp. 147.

Rounds, O. A. Evolution and materialism. *Univ. Quart. Rev.*, xxxvi, 400.

Royce, Josiah. Is there a philosophy of evolution? *Unit. Rev.*, xxxii, 1889, pp. 1–29, 97–113.

Russell, W. H. L. Mathematician's view of evolution. *Macmillan's Mag.*, xli, 1879, pp. 55–60; *id.*, *Living Age*, cxliii, 567; *id.*, *Eclectic Mag.*, xciv, 115.

Sabatier, A. De l'orientation de la méthode en évolutionnisme. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iii, 1895, pp. 1–26.

Salis-Seewis, Fr. La vera dottrina di S. Agostino, di S. Tommaso, e del P. Suarez contro la generazione spontanea primitiva. 2ª ed., Roma, 1897.

[**Schiller, F. C. S.**] Riddles of the sphinx: a study in the philosophy of evolution. By a troglodyte. Lond., 1891; 2nd ed., 1894.

Schleicher, August. Die darwin'sche Theorie und die Sprachwissenschaft. Weimar, 1861.

Schmid, Rud. Die darwinische Theorie und ihre Stellung zur Philosophie, Religion und Moral. Stuttg., 1876; *Engl.* by G. A. Zimmermann, Chicago, 1883, pp. 410.

Scholle. Die Entwickelungslehre und die moderne Weltanschauung. Parchim, 1895.

Schüssler. Der Einfluss der Umgebung auf die Entwickelung der Menschen und Tiere. Oldenb., 1895, pp. 16.

Schultze, F. Kant und Darwin. Jena, 1875, pp. 278.

Schurman, J. G. Kantian ethics and the ethics of evolution. Lond., 1881, pp. 103.

—— The ethical import of Darwinism. N. Y., 1887, pp. 264.

Sedgwick, A. On the law of development. *Quart. J. Microsc. Sci.*, xxxvi, 1894.

Seidlitz, G. Die darwinische Theorie. Lpz., 1875, pp. 230.

Sidgwick, H. Theory of evolution in its application to practice. *Mind*, i, 1876, pp. 52–67.

Siebeck, Hermann. Ueber die Lehre vom genetischen Fortschritte der Menschheit. Giessen, 1892, pp. 19.

Sihleanu, S. S. Haeckel si Virchow. Bucuresci, 1879.

Simcox, Edith J. Natural law. Lond., 1877.

—— **G. A.** Evolution and à priori ethics. *Natnl. Rev.*, ii, 1883, pp. 244–258.

Smith, A. W. A new theory of evolution. N. Y., Lond., and Montreal, 1902, pp. 256.

—— **Goldwin.** Evolutionary ethics and Christianity. *Contemp. Rev.*, xliv, 1883, pp. 789–811; *id.*, *Living Age*, clx, 67; *Eclectic Mag.*, cii, 145.

Smyth, Newman. The place of death in evolution. Lond., 1897, pp. 242.

—— **W. W.** Evolution explained. Lond., 1883.

Sommer, H. Individualismus oder Evolutionismus? Berl., 1887, pp. 131.

Soury, Jules. Théories naturalistes du monde. *Rev. de l'Inst. publ. en Belgique*, 1898, no. 3.

Spencer, H. System of synthetic philosophy. 10 vols., Lond., 1860–97; 15 vols., N. Y., 1900.
—— Martineau on evolution. *Contemp. Rev.*, xx, 1872, pp. 141–154.
—— Criticisms of evolution corrected. *Pop. Sci. Mo.*, xvii, 1880, pp. 795–801; xviii, 101–7.
—— Mozley on evolution. *Athenaeum*, 1882, ii, pp. 112–3; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xxi, 767–773.
—— Factors of organic evolution. (*Nineteenth Cent.*, xix, 1886, pp. 570–589, 749–770; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xxviii, 754; xxix, 54, 192.) Lond. and N. Y., 1887.
—— Lord Salisbury on evolution. *Nineteenth Cent.*, xxviii, 1895, pp. 741–757; *Pop. Sci. Mo.*, xlviii, 1896, pp. 564–582.
Spengel, J. W. Die darwinische Theorie. 2. Aufl., Berl., 1872, pp. 36.
Spiller, P. Die Entstehung der Welt. Berl., 1870, pp. 508.
Sprague, A. P. Theory of evolution. *Natnl. Quart.*, xxiv, 1871, pp. 256 ff.
Stanley, H. S. Teleology and evolution. *New Englander*, xlii, 1883, pp. 579–607.
—— **H. M.** Studies in the evolutionary psychology of feeling. Lond., 1895.
Stebbing, T. R. R. Teleology or evolution? *Pop. Sci. Rev.*, xiii, 1874, pp. 11–24; *id.*, *Eclectic Mag.*, lxxxii, 315.
Steffens, Heinrich. Anthropologie. 2 Bde., Breslau, 1822.
Stern, L. H. Die Philosophie und die Anthropogenie des Prof. Dr. E. Haeckel. Gräfenh., 1879, pp. 152.
Stirling, J. H. Darwinianism, workmen and work. Edin., 1894.
Sully, James. Evolution in philosophy. *Encyc. Brit.*, 9th ed., viii, 1878, pp. 751–773.
Sutton, J. B. Evolution and disease. Lond., 1890.
Tait, P. G. Formula of evolution. *Nature*, xxiii, 1880, pp. 80–83.
Tarozzi, G. L'evoluzionismo monistico e le idee forze secondo A. Fouillée. Milano, 1890.
—— Della necessità nel fatto naturale ed umano. Torino, 1896.
Teichmüller, G. Darwinismus und Philosophie. Dorpat, 1877, pp. 89.
Temple, F. Religion and the doctrine of evolution. *Pop. Sci. Mo.*, xxvi, 1884, pp. 239–248.
Thomas, W. Cane. Cosmic ethics, or the mathematical theory of evolution. Lond., 1896.
Thompson, J. R. Relation of evolution to mind and morals. *Brit. and For. Evang. Rev.*, xxxvii, 43.
Thomson, George. Evolution and involution. Edin., 1880, pp. 205.
—— **J. A.** History and theory of heredity. *Proc. Roy. Soc. Edin.*, 1889, pp. 91–116.
Thraen, Aug. Évolution et liberté. Montauban, 1886.
Troost, B. Die Urzeugung. Wiesbad., 1898, pp. 38.
Tyndall, J. Virchow on evolution. *Nineteenth Cent.*, iv, 1878, pp. 809–833; *Pop. Sci. Mo.*, xiv, 266–290.
Unbehaun, Joh. Versuch einer philosophischen Selektionstheorie. Jena, 1896, pp. 150.
Varigny, H. de. Experimental evolution. Lond., 1892, pp. 291.
Vernon, H. M. Reproductive divergence: an additional factor in evolution. *Nat. Sci.*, xi, 1897, pp. 181, 404.
Viazzi, P. La lotta di sesso. Palermo, 1899.
Vico, G. v. Principii di scienza nuova. Napoli, 1826; Torino, 1852; *Fr.* par J. Michelet, Paris, 1827.
Virchow, Rudolf. Ueber die nationale Entwickelung und Bedeutung der Naturwissenschaften. Berl., 1865, pp. 31.
—— Die Freiheit der Wissenschaft im modernen Staat. *ib.*, 1877; *Engl.*, Lond., 1878.
Wallace, A. R. Method of organic evolution. *Fortn. Rev.*, lxiii, 1893, pp. 211–224, 435–445.
Ward, Lester T. Cosmic and organic evolution. *Pop. Sci. Mo.*, xi, 1877, pp. 672–682.
—— Dynamic sociology. 2 vols., N. Y., 1883–95.
—— The psychic factors of civilisation. Bost., 1893.
Weismann, August. Ueber die Berechtigung der darwin'schen Theorie. Lpz., 1868, pp. 39.
—— Studien zur Descendenz-Theorie. *ib.*, 1875–76; *Engl.* by R. Meldola, Lond., 1880–82.
—— Die Allmacht der Naturzüchtung. Jena, 1893, pp. 96.
—— Äussere Einflüsse als Entwicklungsreize. *ib.*, 1894; *Engl.*, Lond., 1894.
—— Ueber Germinal-Selection etc. *ib.*, 1896, pp. 79; *Engl.* (*Monist*, vi, 1896, pp. 250–293), Chicago, 1896. Cf. *Science*, iii, 853.
—— Das Keimplasma. *ib.*, 1897; *Engl.*, Lond., 1892–93.
Weld, A. Darwin's theory of evolution. *Month*, xv, 71.
Wells, H. G. Human evolution an artificial progress. *Fortn. Rev.*, lxvi, 1896, pp. 590–5. Cf. *ib.*, lxxvi, 755, 914.
Whitman, C. O. Evolution and epigenesis. *Wood's Hole Biol. Lects.*, 1894.
—— Bonnet's theory of evolution. *Monist*, v, 1895, pp. 412–426.
Wiener, Chrn. Die Grundzüge der Weltordnung. Heidelb., 1863, pp. 808.
Wilson, Andrew. Chapters on evolution. Lond., 1882.
—— **E. B.** The cell in development and inheritance. Lond. and N. Y., 1897, pp. 808.
Wright, Chauncey. Darwinism. Lond., 1871.
Wundt, W. Grundzüge der phys. Psychologie. 2 Bde., Lpz., 1873–74; 4. Aufl., *ib.*, 1893.
Zahm, J. A. Evoluzione e dogma. Siena, 1897.
Zehnder, L. Die Entstehung des Lebens. 2 Thle., Freib. i. B., 1899, pp. 256, 240.

e. IDEALISM AND REALISM.

Aars, K. Zur psychologischen Analyse der Welt. Lpz., 1900, pp. 295.

Asmus, *Dr.* Das Ich und das Ding an sich. Halle, 1873. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxiv, 1874, pp. 70–82.

Atwater, L. H. Ferrier's demonstrative idealism. *Princeton Rev.*, xxix, 1857, pp. 258 ff.

Bahnsen, J. Der Widerspruch im Wissen und Wesen der Welt. Berlin, 1880–82, pp. 462, 593.

Baldwin, J. M. Idealism of Spinoza. *Presb. Rev.*, x, 65.

—— The coefficient of external reality. *Mind*, xvi, 1891, pp. 389–392.

—— The origin of a thing and its nature. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 551–573.

Balfour, A. J. Criticising of current idealistic theories. *Mind*, xviii, 1883, pp. 425–440. Cf. *ib.*, xix, 1894, pp. 220–231; *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 59–61, 401–3.

Barach, C. S. Zur Geschichte des Nominalismus vor Rocellin. Wien, 1866, pp. 25.

—— Kleine philosophische Schriften. *ib.*, 1878.

Barzellotti, G. L'idealismo di Schopenhauer. Roma, 1886.

Bax, E. B. The problem of reality. Lond., 1892, pp. 177.

Bender, H. Die Substanz als Ding an sich. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxv, 1884, pp. 257–292.

—— Zur Lösung des metaphysischen Problems. Berl., 1886, pp. 176.

Bergmann, J. Der Realismus von Kirchmann. *Philos. Monatsh.*, ii, 1869, pp. 206 225, 299–316.

—— Zur Beurtheilung des Kriticismus vom idealistischen Standpunkte. Berl., 1875.

—— Sein und Erkennen. *ib.*, 1880, pp. 191.

—— Der Begriff des Daseins und das Ich-Bewusstsein. *Arch. f. syst. Philos.*, ii, 1896, pp. 145–173, 289–316.

—— System des objektiven Idealismus. Marb., 1903, pp. 256.

Berkeley, G. Works, ed. A. C. Fraser. 4 vols., Lond., 1871; *ib.*, 1901.

Beyda, H. F. Th. Das Sein und das Werden. Stuttg., 1885, pp. 189.

Blondel, M. L'illusion d'idéaliste. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vi, 1898, pp. 726–743.

Bödnar, S. [Das Gesetz unseres geistigen Fortschrittes.] Pest, 1898.

Boirac, Émile. L'idée du phénomène. Paris, 1894.

Boltzmann, Ludw. Ueber die Frage nach der objectiven Existenz der Vorgänge in der unbelebten Natur. Wien, 1897.

Boulay, N. Idéalisme et matérialisme. *Rev. de Lille*, févr., mars, avril 1900.

Bowne, B. P. Philosophical idealism. *Meth. Rev.*, xlix, 395.

Bradley, F. H. Appearance and reality: a metaphysical essay. Lond. and N. Y., 1893, pp. 558; 2nd ed., 1897. Cf. *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 246–252; *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 212–218.

—— Reality and thought. *Mind*, xiii, 370–382.

Brownson, O. A. Idealism and Berkeley. *Brownson*, i, 29.

Burckhardt, W. Kant's objectiver Idealismus. Diss., Greifsw., 1898, pp. 31.

Caillard, E. Spirit and matter. *Contemp. Rev.*, lxvi, 1894, pp. 422–434.

Caird, E. So-called idealism of Kant. *Mind*, iv, 1879, pp. 557–561.

Calderwood, H. Ethical relations of absolute idealism and naturalism. *New Princeton Rev.*, v, 1881, pp. 164–174.

Caldwell, W. Schopenhauer's system in its philosophical significance. Lond., 1895.

Campoamor, R. El idealismo. Madrid, 1883.

Cardini, Giulio. Il problema dell' inconoscibile e la filosofia scientifica. *Riv. di Filos. Scient.*, x, 1881.

Carson, W. R. The reality of the external world. *Dubl., Rev.*, cxxv, 1899, pp. 97–120.

Carstangen, Fr. Der Empiriokritizismus; zugleich eine Erwiderung auf W. Wundt's Aufsätze: 'Der naive und kritische Realismus.' *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxii, 1898, pp. 45–95.

Case, Thomas. Realism in morals. Lond., 1877.

—— Physical realism. *ib.*, 1888.

Caspari, O. Herbart's Realismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxi, 1882, pp. 226–245.

—— Der Zusammenhang der Dinge. Breslau, 1881.

Cesca, Giov. Il nuovo realismo contemporaneo. Verona-Padova, 1883. Cf. *Rev. Philos.*, xv, 1883, pp. 330–1.

—— Contributo alla storia del fenomenismo. Messina, 1884, pp. 81.

—— L'idealismo del Cohen. Napoli, 1886.

Chaugeux, P. J. Traité des extrêmes ou éléments de la science de la réalité. 2 vols., Amst. et Paris, 1767.

Chiappelli, Alessandro. La dottrina della realtà, etc. Firenze, 1886, pp. 41. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxiv, 1888, pp. 461–471.

Chiesa, L. La base del realismo e la critica neokanziana. Roma, 1900.

Clifford, W. K. On the nature of things-in-themselves. *Mind*, iii, 1878, pp. 57–67.

Collier, Arthur. Clavis universalis. Lond., 1713.

Colvin, S. S. The fallacy of extreme idealism. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1900, pp. 511–526.

—— The common-sense view of reality. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 139–151.

Cope, E. D. Evolution and idealism. *Open Court*, i, 1888, pp. 655–7.

Copner, J. The faith of a realist. Edin., 1890, pp. 351.

Cornill, Ad. Materialismus und Idealismus. Heidelb., 1858, pp. 420.

Cougny, Gaston. Réalisme. 'La Grande Encyc.,' xxviii, 201–5.

Cournot, A. A. Matérialisme, vitalisme, rationalisme. Paris, 1875.

Cousin, Victor. Fragments philosophiques : philosophie du moyen âge. Paris, 1865.

Creighton, J. E. Is the transcendental ego an unmeaning conception? *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 162–9.

Cros, Ant. Le problème. Nouvelle hypothèse sur la destinée des êtres. Paris, 1890. Cf. *L'Année Philos.*, 1890, pp. 236–8.

Dandolo, G. Le integrazioni psichiche e la percezione esterna. Palermo, 1898, pp. 115.

Dauriac, Lionel. Idéalisme et criticisme. *La Crit. Philos.*, 1879 (1), pp. 195–6.

—— De la réalité selon le sens commun. *ib.*, 1888 (1), pp. 24–66.

—— Croyance et réalité. Paris, 1889. Cf. *La Crit. Philos.*, 1889 (2), pp. 196–216 ; *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 200–212 ; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ci, 1893, pp. 273–7.

—— Idéalisme et positivisme d'après M. Fouillée. *Rev. Philos.*, xliii, 1897, pp. 176–189.

De Craene, G. La croyance au monde extérieur. *Rev. néo-scol.*, v, 1898, p. 410 ff.

Didier, M. Phantasie und Wirklichkeit. *Psych. Stud.*, xxvii, 1900, pp. 51 ff.

Dieckert, G. Ueber das Verhältniss des berkeleyschen Idealismus zur kant'schen Vernunftkritik. Conitz, 1888, pp. 46.

Dilthey, Wilh. Beiträge zur Lösung der Frage vom Ursprung unseres Glaubens an die Realität der Aussenwelt. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1890, pp. 977–1022.

Döring, A. Ueber den Begriff des naiven Realismus. *Philos. Monatsh.*, xxvi, 1890, pp. 385–399.

Domet de Vorges, E. La constitution de l'être. Paris, 1886, pp. 132.

Dwelshauvers, Geo. Les principes de l'idéalisme scientifique. Lpz. et Paris, 1892, pp. 92. Cf. *Rev. Philos.*, xxxvi, 1893, pp. 99–101.

—— Les méthodes de l'idéalisme scientifique. Verviers, 1893, pp. 94.

—— Réalisme naïf et réalisme critique. Brux., 1897, pp. 23.

Eastwood, A. Mr. Balfour's refutation of idealism. *Mind*, xix, 1894, pp. 222–231.

Eisler, R. Ueber Ursprung und Wesen des Glaubens an die Existenz der Aussenwelt. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxii, 1898, pp. 408–426.

Emerson, R. W. Perpetual forces. *North Amer. Rev.*, cxxv, 1877, pp. 271–282.

Engel, Gustav. Ueber Möglichkeit und Wirklichkeit. *Philos. Monatsh.*, viii, 1873, pp. 241–271.

Erdmann, N. Modern realism. Stockh., 1884.

Evellin, F. De la possibilité d'une méthode dans les problèmes du réel. *Rev. Philos.*, xxxii, 1891, pp. 331–367.

Exner, Fr. Ueber Nominalismus und Realismus. Prag, 1842.

Eye, A. v. Wesen und Werth des Daseins. Berl., 1870 ; 2. Aufl., 1886, pp. 310.

Fawcett, E. D. The well-springs of reality. *Monist*, v, 1895, pp. 363–374.

Feller, L. Was ist Realismus ? Genf, 1887, pp. 24.

Ferri, Luigi. Il fenomeno sensibile e la percezione esteriore, ossia fondamenti del realismo. Roma, 1887.

—— Della idea dell' essere. *ib.*, 1888.

—— I limiti dell' idealismo. *La Filos. delle Scuole Ital.*, xvii, no. 1.

Fichte, J. G. Grundlage der gesamten Wissenschaftslehre. Lpz., 1794 ; 2. Aufl., 1802.

Fick, Ad. Die Welt als Vorstellung. Würzb., 1870.

Fischer, K. Realistic philosophy and its age. Lond., 1857.

Flügel, O. Idealismus und Materialismus der Geschichte. *Zeitsch. f. Philos. u. Päd.*, iv, 1897 ; v, 1898.

Fouillée, Alfred. Le mouvement idéaliste et la réaction contre la science. Paris, 1896, pp. 351.

—— Le mouvement idéaliste en France. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 mars 1896, pp. 276–304.

Fraser, Alex. The psychological foundation of realism. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1892, pp. 429–450.

—— The psychological basis of Hegelism. *ib.*, v, 1893, pp. 472–495.

Freytag, W. Der Realismus und das Transcendenzproblem. Halle, 1902, pp. 164.

Frohschammer, Jak. Die Philosophie als Idealwissenschaft. München, 1884, pp. 98.

Frothingham, O. B. Some phases of idealism in New England. *Atlantic Mo.*, lii, 1883, pp. 13–23.

Fullerton, G. S. The argument from experience against idealism. *J. of Specul. Philos.*, xviii, 1884, pp. 355–366.

Galuppi, Pasquale. Considerazioni filosofiche sull' idealismo transcendentale. Napoli, 1841 ; Milano, 1845.

Gardair, J. L'objectivité et la sensation. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxii, 1895, p. 9.

Gartelmann, H. Sturz der Metaphysik als wissenschaftliche Kritik des transcendentalen Idealismus Imm. Kants. Berl., 1893, pp. 246.

Getsinger, E. C. Dynamic *vs.* materialistic philosophy. *Med. Times*, xxviii, 1900, pp. 257–260.

Gill, Wm. I. Philosophical realism. Bost., 1885, pp. 292.

Glaser, J. C. Die Philosophie und die Wirklich-

keit. Berl., 1843. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, xi, 1843, pp. 43–128.

Goldschmidt, Ludwig. Kant's Widerlegung des Idealismus. *Arch. f. syst. Philos.*, vi, 1900, pp. 28–62.

Gourd, J. Le phénomène. Paris, 1888. Cf. *Rev. Philos.*, xxvii, 1889, pp. 393–404.

Graham, Wm. Idealism : an essay, metaphysical and critical. Lond., 1872.

Grün, Karl. Die Philosophie in der Gegenwart : Realismus und Idealismus. Lpz., 1876, pp. 384.

Grundke, O. Kant's Entwickelung vom Realismus aus nach dem subjectiven Idealismus. Breslau, 1889, pp. 59.

Hamilton, Wm. Lectures, &c. Edin., 1859–60.

Hartmann, Ed. von. Das Ding an sich und seine Beschaffenheit. Berl., 1871 ; 2. Aufl., als 'Kritische Grundlegung des transcendentalen Realismus,' *ib.*, 1875. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lix, 1871, pp. 211–6 ; *Mind*, i, pp. 407–409.

—— J. H. v. Kirchmann's erkenntnisstheoretischer Realismus. *ib.*, 1875.

—— Der 'reine Realismus' Biedermanns und Rehmkes. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxviii, 1886, pp. 161–179.

—— Transcendentaler Realismus und Idealismus mit besonderer Rücksicht auf das Kausalproblem. *ib.*, xcix, 1891, pp. 183–209.

—— Zum Begriff des naiven Realismus. *Philos. Monatsh.*, xxvii, 1891, pp. 32–37.

Hauréau, B. Histoire de la philosophie scolastique. Paris, 1872.

Heidmann, K. Der Substanz-Begriff von Abälard bis Spinoza. Diss., Berl., 1890, pp. 56.

Heinze, M. Der Idealismus Fr. Alb. Langes. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, i, 1877, pp. 173–201.

Helfferich, Ad. Spinoza und Leibniz, oder das Wesen des Idealismus und Realismus. Hamb. u. Gotha, 1846.

Henderson, J. S. Reasoned realism. *Fortn. Rev.*, xxiv, 1875, pp. 519–535.

Henop, Chr. Kritik des Idealismus, des Materialismus und des Positivismus. Altona, 1895, pp. 91.

Herbert, T. M. The realistic assumptions of modern science. Lond., 1879. Cf. *Lond. Quart. Rev.*, liii, 1879, pp. 311–334.

Heussler, Hans. Ueber den Idealismus. *Deutsche Bl. f. Erzieh.-Unterr.*, 1880–83.

Hewit, A. F. Reality and criterion of certitude. *Cathol. World*, xxix, 1879, pp. 11–25.

Hodge, C.W. Watson on idealism and Christianity. *Presb. and Ref. Rev.*, viii, 541.

Hodgson, R. The consciousness of external reality. *Mind*, x, 1885, pp. 321–346.

Hönigswald, R. Ernst Haeckel, der monistische Philosoph. Lpz., 1900, pp. 161.

Holmes, Nathaniel. Realistic idealism in philosophy itself. 2 vols., Bost., 1888.

Hülsmann, J. Was wirklich ist, das ist vernünftig, und was vernünftig ist, ist wirklich. *Philos. Monatsh.*, vi, 1871, pp. 306–318.

Hume, David. Philosophical works. Ed. T. H. Green and T. H. Grose. 4 vols., Lond., 1875.

Huxley, Th. L'évêque Berkeley. *Rev. Scient.*, viii.

Idealism, German. *Spectator*, lxxx, 1898, pp. 903–904.

Isenkrahe, C. Th. Idealismus oder Realismus ? Lpz., 1883, pp. 182. Cf. *Philos. Monatsh.*, xx, 1884, pp. 528–537.

—— Zur idealistisch-realistischen Streitfrage. *Philos. Monatsh.*, xxii, 1886, pp. 549–559.

—— Zur Widerlegung des Idealismus. *Philos. Jahrb.*, xiii, 1900, p. 4 f.

Jaja, D. L'idealismo nuovo e la realità. Napoli, 1886.

Janet, Paul. Qu'est-ce que l'idéalisme ? *Rev. Philos.*, iii, 1877, pp. 32–35.

—— Critical idealism in France. *Contemp. Rev.*, xxxvi, 1879, pp. 212–231.

—— Réalisme et idéalisme. *Rev. Philos.*, xxxi, 113.

Jaurès, J. De la réalité du monde sensible. Paris, 1891 ; 2e éd., 1902, pp. 429.

Johnson, Francis J. What is reality ? Bost. and N. Y., 1891.

Jones, H. Idealism and epistemology. *Mind*, xviii, 1893, pp. 289–306, 457–472.

Kant, Imm. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 ; 2. Aufl., 1787.

Kassner, R. Der indische Idealismus. München, 1903, pp. 91.

Katzenberger, M. Das apriorische und ideale Moment in der Wissenschaft. Bamb., 1875.

Keferstein, H. Die Realität der Aussenwelt in der Philosophie von Descartes bis Fichte. Cöthen, 1884, pp. 48.

Kirchmann, J. v. Ueber die Principien des Realismus. Lpz., 1875, pp. 60. Cf. *Philos. Monatsh.*, xi, 1875, pp. 309–316.

—— Katechismus der Philosophie. 3. Aufl., *ib.*, 1888.

Knox, H. V. Green's refutation of empiricism. *Mind*, xxv, 1900, pp. 62–74.

Koch, Emil. Das Bewusstsein der Transcendenz oder der Wirklichkeit : ein psychologischer Versuch. Halle, 1895, pp. 127. Cf. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 539–543.

Köhler, H. O. Realismus und Nominalismus. Gotha, 1858, pp. 193.

Krug, W. T. Briefe über den neuesten Idealismus. Lpz., 1801.

Laas, Ernst. Idealismus und Positivismus. 3 Thle., Berl., 1879–84, pp. 275, 398, 704.

Ladd, G. T. A theory of reality. N. Y., 1899.

Last, E. Die realistische und die idealistische Weltanschauung entwickelt an Kant's Idealität von Zeit und Raum. Lpz., 1884, pp. 259.

Leander, P. J. H. Ueber den Substanzbegriff bei Cartesius, Spinoza u. Leibnitz. Lond., 1862–63.

Leclair, A. von. Der Realismus der modernen Naturwissenschaft im Lichte der von Berkeley und Kant angebahnten Erkenntnisskritik : Kritische Streifzüge. Paris, 1879, pp. 282.

Lehmann, R. Ueber das Verhältniss des transcendentalen zum metaphysischen Idealismus. *Philos. Monatsh.*, xviii, 1882, pp. 346–367 ; xix, 1883, pp. 542–556.

Levi, G. Idealismo e positivismo. Parma, 1887.

Lewis, T. Hard matter. *Amer. Presb. Rev.*, xii, 1863, pp. 1–41

Liebmann, Otto. Zur Analysis der Wirklichkeit. Strassb., 1876 ; 3. verm. Aufl., 1900. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxix, 1881, pp. 138–142 ; *Philos. Monatsh.*, xvi, 1880, pp. 349–357.

Lindsay, J. Ethical *versus* intellectual idealism. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 235–240.

Lloyd, Alfred H. Dynamic idealism. Chicago, 1898, pp. 241.

Loewe, J. H. Der Kampf zwischen dem Realismus und Nominalismus im Mittelalter. Prag, 1876, pp. 87.

Lotze, H. Idealism and realism. (Trans.) *J. of Specul. Philos.*, vi, 1872, pp. 4–18.

Ludewig, Carl. Die Substanztheorie bei Cartesius im Zusammenhang mit der scholastischen und neueren Philosophie. Fulda, 1893, pp. 128.

Lyon, Geo. L'idéalisme en Angleterre au xviii^e^ siècle. Paris, 1888.

McCosh, James. Realism : its place in the various philosophies. *New Princeton Rev.*, ii, 1886, pp. 315–337.

—— Realistic philosophy. 2 vols., Lond. and N.Y., 1887, pp. 252, 325.

—— First and fundamental truths. *ib.*, 1889, pp. 350.

—— The prevailing types of philosophy. Can they logically teach reality? *ib.*, 1891.

—— Philosophy of reality. Should it be favored by America? N. Y., 1894, pp. 74.

MacCracken, J. H. Jonathan Edwards' Idealismus. Diss., Halle, 1899, pp. 82.

McCrie, G. M. Positive idealism. *Open Court*, iv, 1890, pp. 2531–4.

McTaggert, J. E. Hegel's treatment of the categories of the idea. *Mind*, xxv, 1900, pp. 145–183.

MacVicar, J. G. On the nature of things. Lond., 1878, pp. 112.

Mamiani, T. Filosofia della realità. *La Filos. delle Scuole Ital.*, vol. xviii, no. 3 ; vol. xix, no. 1 ; vol. xx, nos. 1, 3.

Manzoni, R. Un physiologiste idéaliste (Max Verworn). *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, p. 176.

Marchesini, G. Idealismo, materialismo e positivismo. *Riv. Ital. di Filos.*, xi, 1896, no. 3.

—— Oggetto e soggetto della sensazione. *ib.*, xiii, 1898, pp. 235 ff.

Mareš, F. Idealismus und Realismus in der Naturwissenschaft. Prag, 1901.

Martens, P. Ch. Sein und Werden. Hamb., 1894, pp. 24.

Martineau, J. Types of ethical theory. 2 vols., Lond., 1866.

Maydorn, Bernh. Wesen und Bedeutung des modernen Realismus. Kritische Betrachtungen. Lpz., 1899, pp. 115.

Meinong, A. Ueber Gegenstände höherer Ordnung und deren Verhältnis zur inneren Wahrheit. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxi, 1899, p. 182 ff.

Mercier, D. Le phénoménisme et l'ancienne métaphysique. *Rev. néo-scol.*, viii, 321–337.

Mill, J. S. Examination of Sir Wm. Hamilton's philosophy. Lond., 1865 &c.

Mivart, St. G. Bradley on reality. *Amer. Cathol. Quart.*, xxii, 531.

Moffatt, R. S. Realism *vs.* idealism. *Natnl. Rev.*, viii, 1886, pp. 491–511.

Montague, W. P. Prof. Royce's refutation of realism. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 43–55.

Moore, H. H. Philosophy of idealism. *Meth. Rev.*, l, 1890, pp. 551–565.

Morrison, A. What is a realist? *New Rev.*, xvi, 1897, pp. 326–336.

Müller, Conrad. Über Kant's Stellung zum Idealismus. Berl., 1895, pp. 24.

Murray, J. C. Idealism of Spinoza. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 473–488.

Mussmann, J. G. De idealismo seu philosophia ideali. Berol., 1826.

Opitz, H. G. Grundriss einer Seinswissenschaft. Lpz., 1897–99, pp. 319, 219.

—— *Supt.* Realismus und Idealismus. *Philos. Monatsh.*, xii, 1876, pp. 433–422.

Ormond, A. T. Foundations of knowledge. Lond., 1900, pp. 536.

Ott, Aug. Critique de l'idéalisme et du criticisme, Paris, 1884.

Parodi. L'idéalisme scientifique. *Rev. Philos.*, xliii, 1897, pp. 142–159, 280–295.

Pérès, Jean. L'art et le réel. Paris, 1898.

Philippow, M. M. [Philosophy of reality.] St. Petersb., 1897–98.

Piccione, E. Il reale e l'ideale. Roma, 1895.

Pichard, Prosper. Doctrine du réel. (*La Philos Posit.*, ix, 161, 321 ; x, 5, 161.) Paris, 1889.

Pierson, A. De realismo et nominalismo. Ultraj., 1854, pp. 275.

Pillon, François. La chose en soi dans la philosophie allemande. *La Crit. Philos.*, 1889 (2), pp. 55–74.

—— L'évolution historique de l'idéalisme. *L'Année Philos.*, iii, 1892, pp. 67–8.

—— L'évolution de l'idéalisme au xviii^e^ siècle. *ib.*, iv–xiii, 1893–1902.

Planck, K. Ch. Die Weltalter. Bd. I, 'System des reinen Idealismus,' 1850, pp. 575 ; Bd. II, 'Das Reich des Idealismus,' 1851, pp. 309.

Prantl, K. Geschichte der Logik. Lpz., 1858–70 ; 2. Bd., 2. Aufl., 1885.

Pujo, M. L'idéalisme intégral. Paris, 1894.
Pusch, L. Spiritualistische Philosophie ist erweiterter Realismus. Lpz., 1887, pp. 34.
Raeck, Hans. Der Begriff des Wirklichen. Bresl., 1898, pp. 52.
Rauh, F. Le principe de la tendance à être. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ii, 1894, pp. 58–72.
Realism, ancient and modern. *London Quart.*, xv, 1861, pp. 578–617.
Rehmke, Joh. Die Welt als Wahrnehmung und Begriff. Berl., 1880, pp. 323.
—— Ernst Laas' Idealismus und Positivismus. *Gött. Gel. Anz.*, 1886.
—— Unsere Gewissheit von der Aussenwelt. 3. Aufl., Heilbronn, 1894, pp. 47.
Reid, Th. Works. Edin., 1846–63.
Renouvier, C. Les dilemmes de la métaphysique pure. Paris, 1900.
Revelli, Paolo. L'idealismo subiettivo-monistico d'un fisiologo. *Il Nuovo Risorg.*, ix, 1899, p. 373 ff.
Riehl, Alois. Realistische Grundzüge. Graz, 1870, pp. 68.
Ritchie, D. G. What is reality? *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 265–283. Cf. *ib.*, i, 1892, pp. 535–546.
—— Reality and idealism. *ib.*, ii, 1893, pp. 193–202.
Roisel. La substance. Paris, 1881, pp. 173. Cf. *Rev. Philos.*, xii, 1881, pp. 540–2.
Rosinski, A. Kritik der Beweisgründe des herbart'schen Realismus. Lpz., 1887, pp. 33.
Royce, Josiah. Mind and reality. *Mind*, vii, 1882, pp. 30–54.
—— Spirit of modern philosophy. Bost., 1892.
—— The world and the individual. N. Y., 1900–1.
Sahlin, Einar. J. G. Fichte's idealism. Upsala, 1888.
Salisbury, John of. Metalogicus, ii, chap. xvii ff.
Salter, W. M. Popular statement of idealism. *J. of Specul. Philos.*, xviii, 1884, pp. 236–280, 283–399.
—— Idealism and physical science. *Open Court*, i, 1887, pp. 552–3.
Sanseverino, G. Éléments de la philosophie chrétienne. (Trans.) Avignon, 1876, i, pp. 658–675.
Santayana, Geo. Lotze's moral idealism. *Mind*, xv, 1890, pp. 191–212.
Sartorius, M. Die Realität der Materie bei Plato. *Philos. Monatsh.*, xxii, 1885, pp. 129–167.
Schaarschmidt, C. Zur Widerlegung des subjectiven Idealismus. *Philos. Monatsh.*, xiv, 1878, pp. 385–403.
Schasler, M. Über materialistische und idealistische Weltanschauung. Berl., 1879, pp. 56.
Scheffler, Herm. Realität und Ideellität. Braunschweig, 1897, pp. 265.
Schelling, Fr. W. J. System des transcendentalen Idealismus. 'Werke,' Stuttg., 1858, 1. Abt., 3. Bd., pp. 327–668.
—— Introduction to idealism. (Trans.) *J. of Specul. Philos.*, i, 1867, pp. 159–168.
Schellwien, Rob. Seyn und Bewusstseyn. Berl., 1863. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xliv, 1864, pp. 292–303.
Schiller, F. C. S. Reality and idealism. *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 202–6.
Schopenhauer, Arthur. Werke. Hrsg. von J. Frauenstaedt, 6 Bde., Lpz., 1873–74; hrsg. von M. Brasch, 3. Aufl., 2 Bde., *ib.*, 1891.
Schuppe, W. Die Bestätigung des naiven Realismus. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xvii, 1892, pp. 364–388.
—— Die natürliche Weltansicht. *Philos. Monatsh.*, xxx, 1894, pp. 1–14.
Schwartz, H. Was will der kritische Realismus? Antwort an Hrn. Prof. Martius. Lpz., 1894, pp. 41.
Schwarz, Herm. Ob Realidealismus, ob voller Idealismus? *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lii, 1868, pp. 35–43.
—— **J.** Die Einheit des subjectiven und objectiven Idealismus. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, 1846, pp. 69–85.
Sederholm, K. Der geistige Kosmos. Lpz., 1859.
Seidenberger, J. B. Grundlinien idealer Weltanschauung, etc. Braunschw., 1903, pp. 300.
Selle, Chr. De la réalité et de l'idéalité des objets de nos connoissances. Berl., 1791.
Sen, B. C. An essay on the philosophy of existence. Benares, 1898.
Seydel, Rudolf. Der sogenannte naive Realismus. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xv, 1891, pp. 1–32.
Sidgwick, Henry. The so-called idealism of Kant. *Mind*, v, 1880, pp. 111–5.
Siegfried, Adolf. Radicaler Realismus. Lpz., 1892, pp. 145.
Sinclair, May. Ethical and religious import of idealism. *New World*, ii, 1893, pp. 694–708.
Smyth, J. Truth and reality. Edinburgh, 1900, pp. 262.
Sommer, V. Idealismus und Realismus in ihrer Versöhnung. Darmst., 1889, pp. 274.
Spir, A. Denken und Wirklichkeit. 2 Bde., Lpz., 1877; 3. Aufl., 1884; *Fr.* par A. Penjon, Paris, 1896, pp. 566. Cf. *Rev. Philos.*, vii, 567–579.
—— Drei Grundfragen des Idealismus. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, iii, 1879, pp. 435–452; iv, 1880, pp. 94–113, 368–392.
—— Esquisses de philosophie critique. I, 'De la nature des choses.' *Rev. de Mét. et de Mor.*, iii. 1895, pp. 127–148, 435–445.
Spitzer, H. Nominalismus und Realismus in der neuesten deutschen Philosophie. Lpz., 1876, pp. 104.
Stanley, H. M. What constitutes a thing? *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 411–5.
Staudinger, F. Noumena. Darmst., 1884, pp. 144.
Stillman, W. J. Realism and idealism. *Nation*, xli, 1885, pp. 545–6; xlii, 1886, pp. 127–8.
Störring, G. W. J. St. Mill's Theorie überd en

psychologischen Ursprung des Vulgärglaubens an die Realität der Aussenwelt. Halle, 1890.

Strong, A. H. Modern idealism. *Biblioth. sacra*, xlv, 1888, pp. 84–109.

Sturt, H., *ed.* Personal idealism. Lond. and N. Y., 1902, pp. 393.

Sursum corda. A defence of idealism. Lond., 1899, pp. 218.

Symonds, J. H. Idealism and realism. *Fortn. Rev.*, xlviii, 1887, pp. 418–429.

Taine, H. L'idéalisme anglais. Paris, 1864.

Takebe, T. Ueber die Realität. *Tetsugaku-Zasshi.* (Tokio), 1895, pp. 104.

Tannery, P. Le concept de chaos. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxix, 1899, pp. 512–527.

Teichmüller, Gustav. Die wirkliche und die scheinbare Welt. Breslau, 1882, pp. 357. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxii, 1883, pp. 56–71.

Thilo, C. A. Die Grundirrthümer des Idealismus. *Zeitsch. f. exakte Philos.*, i, 1861.

Thouvarez, Émile. Le réalisme métaphysique. Paris, 1894, pp. 282.

Traill, H. D. The new realism. *Fortn. Rev.*, lxvii, 1897, pp. 63–73; *id.*, *Living Age*, ccxii, 564–572.

Trubetzkoy, P. J. [The basis of idealism.] *Voprosy Filos.*, vii, 1896, pp. 73, 226, 405, 552, 733.

Ueberweg, Fr. Ueber Idealismus, Realismus und Idealrealismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxiv, 1859, pp. 63–87.

Ulrici, H. Einige Bemerkungen über den Gegensatz von Idealismus und Realismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, 1854, pp. 94–141.

Uphues, G. K. Ueber die Existenz der Aussenwelt. Sep.-Ausg., Lpz., 1894.

Vacherot, É. La métaphysique et la science. 2e éd., Paris, 1863.

Vaihinger, H. Das Entwickelungsgesetz der Vorstellungen über das Reale. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ii, 1878, pp. 298–313, 415–448.

—— Kant's Widerlegung des Idealismus. *Strassb. Abhandl. z. Philos.*, Freib. u. Tüb., 1884, pp. 86–104. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxiii, 109–112.

Valerga, P. I possibili consequenti del reale. Genova, 1890, pp. 70.

Varnbueler, Th. v. Das reine Seyn. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxi, 1877, pp. 169–180.

—— Die Lehre vom Sein. Lpz., 1883, pp. 105.

Watson, John. Schelling's transcendental idealism. Chicago, 1882, pp. 251.

—— The critical philosophy and idealism. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 9–23.

—— Christianity and idealism. Glasg., Lond., and N. Y., 1897, pp. 256.

Weber, Ferd. Die Construction des absoluten Standpunktes und das System des absoluten Idealismus. Lpz., 1840. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, vii, 1841, pp. 255–304.

Weber, L. L'idéalisme logique. *Rev. de Mét. et de Mor.*, v, 1897, pp. 682–702.

Weinmann, R. Wirklichkeitsstandpunkt. Hamb., 1896, pp. 37.

—— Wundt über naiven und kritischen Realismus. *Kantstud.*, iii, 1899, pp. 417 ff.

Weis, Ludw. Idealrealismus und Materialismus. Berl., 1879. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxi, 130; lxxv, 293; *Philos. Monatsh.*, xiii, 231.

Wenig, J. N. v. Über das Verhältniss des Wesens zur Form in der Philosophie. Landsh., 1811.

Wickström, Victor Hugo. Om idealism och realism i konsten. Upsala, 1882, pp. 63.

Willmann, Otto. Geschichte des Idealismus. 3 Bde., Braunschw., 1894–97. Cf. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 523–6; *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xiii, 1900, pp. 255–271.

Willy, R. Der Empiriokritizismus als einzig wissenschaftlicher Standpunkt. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xx, 1896, pp. 54–86, 191–225.

Winslow, Isaac O. A defence of realism. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 247–260.

Wirth, I. U. Ueber den Realidealismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xli, 1862, pp. 185–203; xliii, 1863, pp. 245–265; xliv, 1864, pp. 47–73; xlvi, 1865, pp. 251–284.

Wolff, Herm. Κόσμος. Die Weltentwickelung nach monistisch-psychologischen Principien. 2 Bde., Lpz., 1890, pp. 336–363.

—— Neue Kritik der reinen Vernunft: Nominalismus oder Realismus in der Philosophie. *ib.*, 1897, pp. 470. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, vi, 1900, pp. 230–5.

Wrenford, J. T. Reality. Lond., 1898, pp. 110.

Wundt, Wilh. Über naiven und kritischen Realismus. *Philos. Stud.*, xii, 1896, pp. 307–408; xiii, 1897, pp. 1–105, 323–433. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, vi, 1900, pp. 213–221.

Zeller, Ed. Über die Gründe unseres Glaubens an die Realität der Aussenwelt. In 'Vorträge und Abhandlungen,' dritte Sammlung, Lpz., 1884.

Zöllner, C. F. Ueber die Natur der Kometen: Beiträge zur Geschichte und Theorie der Erkenntniss. Lpz., 1872, pp. 523.

f. MATERIALISM.

Abendroth, Rob. Das Problem der Materie. 2 Bde. in 1 Bd., Lpz., 1889–90, pp. 456. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxvii, 1891, pp. 327–336.

Ambrosi, L. Che cos' è la materia? (*Riv. Ital. di Filos.*, xiii, 1898.) Roma, 1899, pp. 79.

André-Nuytz, L. De la matière, de la vie et de l'esprit. *La Philos. Posit.*, xii, 32.

Baeumker, Clemens. Das Problem der Materie in der griechischen Philosophie. Münster, 1890, pp. 436.

Baldwin, J. M. Recent discussions on materialism. *Presb. and Ref. Rev.*, i, 357.

Ballerini, Guis. Il materialismo. Genova, 1898, pp. 45.

Barbagallo, C. Del materialismo storico. Roma, 1899, pp. 115.

Bassfreund, Jac. Ueber das zweite Princip des Sinnlichen und die Materie bei Platon. Lpz., 1886, pp. 74.

Berger, Moritz. Der Materialismus im Kampfe mit dem Spiritualismus und Idealismus. Triest, 1883, pp. 343.

Bergier, N. S. Examen du matérialisme. 2 vols., Paris, 1771; nouv. éd., 1854.

Bergson, H. Matière et mémoire. Paris, 1896, pp. 279. Cf. *Rev. de Mét. et de Mor.*, v, 1897, pp. 353–389; x, 1902, pp. 225–243.

Berlier, Émile. Matérialisme et spiritualisme. Brux., 1883, pp. 64.

Bernstein, Julius. Die mechanistische Theorie des Lebens. Braunschw., 1890, pp. 26.

Bibliothèque matérialiste. Vols. i–vi, Paris, 1881–84.

Billing, S. Scientific materialism. Lond., 1879.

Bobertag, Felix. De materia platonica. Diss., Vratisl., 1864.

Boehner, A. N. Naturforschung und Culturleben. Hannov., 1859; 3. Aufl., 1870, pp. 360.

—— Du matérialisme. Trad. de l'allemand par A. Brirrit. Paris, 1861.

Boers, W. M. H. Het rationalistisch idealisme. Delft, 1889.

Boesch, J. M. Der Materialismus. Zürich, 1886, pp. 29.

Bossu, L. Réfutation du matérialisme. 4e éd., Louvain, 1869; *ib.*, 1890.

Bowen, F. Materialism, dualism, or idealism? *Princeton Rev.*, n. s., i, 1878, pp. 423–450.

Bowne, B. P. Some difficulties of materialism. *Princeton Rev.*, n. s., viii, 1881, pp. 344–372; *id.*, *Brit. and For. Evang. Rev.*, xxxi, 113.

Braubach, W. Köhlerunglaube u. Materialismus, oder die Wahrheit des geistigen Lebens. Frkf., 1856, pp. 92.

—— Neues Fundamental-Organon der Philosophie und der thatsächlichen Einheit von Freiheit und Nothwendigkeit. Neuwied, 1872, pp. 130.

Bring, Gustaf. Materialismen. Lund, 1886.

Brinton, D. G. Metaphysics of materialism. *J. of Specul. Philos.*, i, 1867, pp. 176 ff.

Büchner, Ludwig. Kraft und Stoff. Frkf., 1855; 19. Aufl., Lpz., 1898; *Engl.* by J. F. Collingwood, Lond., 1864, '70; *Fr.* par A. Regnaud, 8e éd., Paris, 1884; *Svenska*, Stockh., 1869; *Hollandsch*, Rott., 1890.

—— Natur und Geist. *ib.*, 1857; 6. Aufl., 1876.

—— Aus Natur und Wissenschaft. Lpz., 1862; 3. Aufl., 1874; *Fr.* par G. Lauth, Paris, 1882.

—— Sechs Vorlesungen über die darwinische Theorie von der Verwandlung der Arten, und die erste Entstehung der Organismenwelt. *ib.*, 1868; 2. Aufl., 1869.

Büchner, Ludwig. Die Stellung des Menschen in der Natur. Lpz., 1869; 3. Aufl., 1889, pp. 276.

—— Die Macht der Vererbung. *ib.*, 1882, pp. 101.

—— Thatsachen und Theorie aus dem naturwissenschaftlichen Leben der Gegenwart. Berl., 1887, pp. 361.

—— Das goldene Zeitalter. 2. Aufl., *ib.*, 1891.

Bunge, G. Vitalismus und Mechanismus. Lpz., 1886, pp. 20.

Cahagnet, A. Force et matière. Paris, 1866.

—— Études sur le matérialisme. *ib.*, 1869.

Caillard, E. M. Transcendentalism and materialism. *Contemp. Rev.*, lxx, 1896, pp. 78–90.

Caro, E. Le matérialisme et la science. Paris, 1868; 2e éd., 1868.

Carriere, Moriz. Materialismus und Aesthetik. Stuttg., 1891, pp. 44.

Castelein, A. Matérialisme et spiritualisme. Brux., 1895, pp. 64.

Chauvet, N. M. Esprit, force et matière. Paris, 1866; 2e éd., 1867.

Clamageran, J. J. Le matérialisme contemporain. Paris, 1869.

Commines de Marsilly, L. J. A. Recherches mathématiques sur les lois de la matière. Paris, 1868.

Conta, B. Théorie du fatalisme. Paris, 1877.

Corrance, H. C. Will materialism be the religion of the future? *Dubl. Rev.*, cxxv, 1899, pp. 86–96.

Cotte, A. T. Les horloges philosophes, ou le matérialisme : poëme. Paris, 1841.

Courbet, P. Faillite du matérialisme. 3 vols., Paris, 1899.

Cournot, A. H. Matérialisme, vitalisme, rationalisme. Paris, 1875.

Crepas, E. Teoria dei momenti d'inerzia. Milano, 1897, pp. 140.

Croce, B. Materialismo storico ed economia marxista. Palermo, 1900, pp. 286.

Cros, A. Les nouvelles formules du matérialisme. Paris, 1897.

Dam, L. J. van. Voorwaarts. Christendom en materialisme. 2e dr., Leeuwarden, 1887.

Danmar, Wm. Die Schwere, ihr Wesen und Gesetz. Zürich, 1897, pp. 128.

Dauriac, Lionel. Des notions de matière et de force. Paris, 1878.

Delbœuf, J. La matière brute et la matière vivante. Paris, 1887, pp. 184.

Dewey, John. The metaphysical assumption of materialism. *J. of Specul. Philos.*, xvi, 1882, pp. 208–213.

Docteur, J. C. La théorie de la matière. Paris, 1847.

Doedes, J. I. De aanval van een materialist (L. Buchner). Utrecht, 1874.

Dolbear, A. E. Materialism untenable. *Monist*, v, 1895, pp. 501–9.

Dorman, Marcus K. P. From matter to mind. Lond., 1895, pp. 319.

Doubleday, T. Matter for materialists. Lond., 1870.

Dourif, J. Le matérialisme et l'athéisme. Paris, 1882.

Dreher, Eugen. Der Materialismus eine Verirrung des menschlichen Geistes. Berl., 1892, pp. 83.

Dressler, J. G. Ist Beneke Materialist? Berl., 1862.

Drews, Arthur. E. v. Hartmann's Philosophie und der Materialismus der modernen Kultur. Lpz., 1890, pp. 109.

Drossbach, Max. Ueber die scheinbaren und die wirklichen Ursachen des Geschehens in der Welt. Halle, 1884, pp. 103.

Du Bois-Reymond, E. Ueber die Grenzen der Naturerkenntniss. Lpz., 1872; 8. Aufl., 1898.

—— Die sieben Welträthsel. *ib.*, 1882; 4. Aufl., 1898.

Ehrenfels, Chr. von. Metaphysische Ausführungen im Anschlusse an E. Du Bois-Reymond. Wien, 1886, pp. 77.

Weber, Th. Du Bois-Reymond: eine Kritik seiner Weltansicht. Gotha, 1885, pp. 266.

Duehring, Eugen. Natürliche Dialektik. Berl., 1865, pp. 227.

—— Kritische Geschichte der allgemeinen Principien der Mechanik. *ib.*, 1873; 3. Aufl., Lpz., 1887, pp. 618.

Duesberg, Otto. Œuvres posthumes. Paris, 1858.

Dunan, C. La nature des corps. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vi, 1898, pp. 303–328.

Fabri, Fr. Briefe gegen den Materialismus. Stuttg., 1856; 2. verm. Aufl., 1864, pp. 316.

Faggi, A. F. A. Lange e il materialismo. Firenze, 1896, pp. 121.

—— Il materialismo psicofisico. *ib.*, 1901, pp. 61.

Faure, L. Le matérialisme devant la science et la logique. Paris, 1878.

Favre, Jules. Les matérialistes et les libres-penseurs. Paris, 1868.

Feldner, G. Der Urstoff oder die erste Materie. *Jahrb. f. Philos.*, xii, 1898, pp. 133, 289, 421.

Feuerbach, Ludwig. Ueber Spiritualismus und Materialismus, besonders in Beziehung auf die Willensfreiheit. In 'Sämmtliche Werke,' 2. Aufl., Lpz., 1890, x.

Fichte, I. H. Die Seelenlehre des Materialismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxv, 1854, pp. 58–77, 169–179.

Fischer, J. C. Die Freiheit des menschlichen Willens oder die Einheit des Naturgesetzes. Lpz., 1871, pp. 269.

—— Das Bewusstsein: materialistische Anschauungen. *ib.*, 1874, pp. 125.

—— **K. Ph.** Die Unwahrheit des Sensualismus und Materialismus, mit besonderer Rücksicht auf die Schriften von Feuerbach, Vogt und Moleschott. Erl., 1853, pp. 52.

Fisher, G. P. Materialism and the pulpit. *Princeton Rev.*, n. s., i, 1878, pp. 207–215.

Fiske, John. A crumb for the 'modern symposium.' *North Amer. Rev.*, cxxvi, 1878, pp. 27–39.

Flint, R. Antitheistic theories. Lond., 1879–80, lects. ii–iv.

Flügel, O. Der Materialismus vom Standpunkt der atomistisch-mechanischen Naturforschung beleuchtet. Lpz., 1865, pp. 150.

—— Die Seelenfrage. Cöthen, 1878, pp. 102. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiv, 1876, pp. 524–9.

—— Ueber Materialismus. *Zeitsch. f. exakte Philos.*, Bd. xix, H. 2.

Frauenstädt, Jul. Der Materialismus. Lpz., 1856, pp. 208.

—— Der Materialismus und die antimaterialistischen Bestrebungen der Gegenwart. In *Unsere Zeit*, N. F., 1867, pp. 253–278.

Frohschammer, J. Menschenseele und Physiologie: eine Streitschrift gegen C. Vogt. München, 1855, pp. 212.

—— Das Christenthum und die moderne Naturwissenschaft. Wien, 1867, pp. 547.

Fry, E. Materialism and theology. *Contemp. Rev.*, xxxviii, 1880, pp. 583–594.

Fullerton, G. S. The insufficiency of materialism. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 156–173.

Gaynor, E. The new materialism. Dubl., 1899.

Gerling, F. W. Briefe eines Materialisten an einen Idealisten. Berl., 1889, pp. 97.

Getsinger, E. C. Dynamic *vs.* materialistic philosophy. *Med. Times*, xxviii, 1900, pp. 257–260.

Geyser, J. Der Begriff der Körpermasse. *Philos. Jahrb.*, x, 1897, p. 34; xi, 1898, p. 20.

Gould, E. R. L. Modern materialism. *New Englander*, xli, 1882, pp. 438–459.

Greulich, H. Ueber die materialistische Geschichtsauffassung. Berl., 1897, pp. 32.

Grote, J. What is materialism? *Macmillan*, xv, 1882, pp. 370–381.

Haffner, *Dr.* Le matérialisme moderne. Paris, 1866.

Hagen, Edm. v. Die Welt als Raum und Materie. Berl., 1899, pp. 154.

Hall, G. S. Anti-materialism. *J. of Specul. Philos.*, vi, 1872, pp. 216–222.

Hanriot, Maurice. Hypothèses actuelles sur la constitution de la matière. Paris, 1880.

Hartenstein, G. De materiae apud Leibnitium notione. Lips., 1846.

Hartung, G. Philosophie und Naturwissenschaft in ihrer Bedeutung für die Erkenntniss der Welt. 2. Aufl., Lpz., 1876, pp. 62.

Heller, A. Beiträge zum Problem der Materie. Berl., 1892, pp. 20.

Helvetius, C. A. Œuvres. 4 vols., Lond., 1776.

Hertling, G. Ueber die Grenzen der mechanischen Naturerklärung. Bonn, 1875, pp. 162.

Hirn, G. A. Réflexions critiques sur la théorie cinématique de l'univers. Paris, 1882.

Hobbes, Th. English works. Ed. by Wm. Molesworth. 11 vols., Lond., 1839–45.

Holbach, P. H. D. v. Système de la nature. 2 vols., Lond., 1770.

Huber, Joh. Die Forschung nach der Materie. München, 1877, pp. 109.

Hubert, *Dr.* Esprit et matière. Paris, 1877.

Hyrtl, Jos. Die materialistische Weltanschauung unserer Zeit. Wien, 1897, pp. 38.

Isnard, F. Spiritualisme et matérialisme. Paris, 1879.

Jacques, Jules. Matérialistes et déistes. Paris, 1867.

Janet, Paul. Le matérialisme contemporain. (*Rev. d. Deux Mondes*, 15 août et 1er déc. 1863.) Paris, 1864, '75; *Engl.* by G. Masson, Lond., 1865; *Deutsch* von K. A. F. v. Reuchlin-Meldegg, Lpz., 1866.

—— Le cerveau et la pensée. *ib.*, 1867.

Jespersen, Magn. Stof og æther. Kjøbenh., 1888, pp. 23.

Jones, H. B. Croonian lectures on matter and force. Lond., 1868; *Fr.*, Paris, 1870.

Jozzelli, N. Sconfitta del materialismo. Pistoia, 1893, pp. 154.

Kilb, J. A. Plato's Lehre von der Materie. Marb., 1887.

Kleist, H. v. Plotin's Kritik des Materialismus. *Philos. Monatsh.*, xiv, 1878, pp. 129–146.

Kodis, J. [The downfall of materialism in modern science.] *Przeglad Filozoficzny Warszawa*, ii, 1899, pp. 49 ff.

Kramář, J. C. U. Das Problem der Materie. Olmütz, 1871, pp. 268.

Külpe, O. Einleitung in die Philosophie. Lpz., 1895, pp. 127–137.

Kuttner, Otto. Historisch-genetische Darstellung von Kant's verschiedenen Ansichten über das Wesen der Materie. Berl., 1881.

Labriola, A. Saggi intorno alla concezione materialistica della storia. Napoli, 1896–97; *Fr.*, Paris, 1897–98. Cf. *Rev. de Mét. et de Mor.*, v, 1897, pp. 644–658.

Ladevi-Roche, Jean. Réponse à M. Raulin sur sa théorie de l'éternité de la matière. Paris, 1867.

La Mettrie, J. O. de. L'homme machine. Leyden, 1748 etc. *Deutsch* von A. Ritter, Lpz., 1875.

Lange, F. A. Geschichte des Materialismus und Kritik seiner Bedeutung in der Gegenwart. Iserlohn, 1866; 6. Aufl., Lpz., 1896; *Fr.* par B. Pommerol, 2 vols., Paris, 1877–79; *Engl.* by E. C. Thomas, 3 vols., Lond., 1877. Cf. *Mind*, vii, 1882, pp. 124–136. *Lond. Quart.*, lxii, 1884, pp. 1–22.

Lasswitz, K. Galileo's Theorie der Materie. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xii, 1888, pp. 450–476; xiii, 1889, pp. 32–50.

Laurie, S. S. Psycho-physical materialism. *Mind*, xix, 1894, pp. 56–76.

Lechalas, G. L'activité de la matière. *La Crit. Philos.*, 1887 (1), pp. 103–116.

Le Conte, J. Relation of evolution to materialism. *Pop. Sci. Mo.*, xxxiii, 1888, pp. 79–86.

Lee, S. A. Materialism. *Natnl. Mag.*, viii, 54.

Lefèvre, André. La renaissance du matérialisme. Paris, 1881, pp. 496.

Le Sueur, W. D. Materialism and positivism. *Pop. Sci. Mo.*, xx, 1882, pp. 615–621.

Letourneau, Ch. Science et matérialisme. Paris, 1879.

Lewins, R. Hylozoic materialism. *J. of Science*, xviii, 1881, pp. 313–8, 521–6.

Lilly, W. S. Materialism and morality. *Fortn. Rev.*, 1886, pp. 573–594; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xxx, 474–493; *Fortn. Rev.*, xlvii, 1887, pp. 276–293. Cf. (T. H. Huxley), *ib.*, xlvi, 1888, pp. 788–802; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xxx, pp. 493–506.

Llano, Antonio. Agnosticism and disguised materialism. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 170–5.

Löwenthal, E. System und Geschichte des Naturalismus. Lpz., 1861; 5. Aufl., 1868, pp. 169; *Engl.* by J. Silversmith, Chicago, 1882.

Longley, J. W. A material age. *Canadian Mag.*, xii, 1898, pp. 93–7.

Lucas, Felix. Le procès du matérialisme. Paris, 1867.

Lucretius. De rerum natura. Verona, 1486 etc.

Ludewig, J. Geist und Stoff. Iserlohn, 1881, pp. 252.

Maccall, William. The newest materialism. Lond., 1873.

Macdonald, M. J. Het materialisme. Nijmegen. 1879.

Maldant, Eug. Matière et force. Paris, 1883.

Marchesini, G. Idealismo, materialismo e positivismo. *Riv. Ital. di Filos.*, xi, 1896, pp. 296 ff.

Marschner. Die erkenntnistheoretischen Grundlagen des historischen Materialismus. *Zeitsch. f. imman. Philos.*, i, 1895, H. 1.

Martineau, James. Modern materialism. Lond., 1876; N. Y., 1877; *id.*, *Contemp. Rev.*, xxvii, 323–340, 522–548; *id.*, *Eclectic Mag.*, lxxvi, 385, 606. Cf. *Unit. Rev.*, iii, 76; *Fraser's Mag.*, xliii, 418; *id.*, *Living Age*, xxix, 323, 373.

Materialism: ancient and modern. By a late Fellow of Trinity College (Camb.). Lond., 1881. pp. 43.

—— Evolution by force impossible. *Brit. Quart.*, lxxvii, 1883, pp. 35–71.

—— German. *Meth. Quart.*, xxv, 29, 186.

—— Modern scientific. *Blackwood's Mag.*, cxvi, 1874, pp. 519–539; *id.*, *Living Age*, cxxix, 131; *Eclectic Mag.*, lxxxiv, 1–16.

Maudsley, H. Materialism and its lessons. *Fortn. Rev.*, xxxii, 1879, pp. 244–260; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xv, 667.

May, J. Materialism. *Mo. Rel. Mag.*, li, 1.

Mayer, A. Zur Seelenfrage. Mainz, 1866, pp. 366. Cf. 'Westhoff.'

Menzi, Thdr. Der Materialismus vor dem Richterstuhl der Wissenschaft. Zürich, 1897.

Meyer, J. B. Zum Streit über Leib und Seele. Hamb., 1856, pp. 130.
—— Philosophische Zeitfragen. Bonn, 1870.
Michelis, Friedr. Der Materialismus als Köhlerglaube. Münster, 1856, pp. 75.
Mielle, P. La matière première et l'étendue. *Rev. Thomiste*, vi, 1898, pp. 16 ff.
Moigno, *l'Abbé.* La matière et la force. 2e éd., Paris, 1873.
Moleschott, Jacob. Der Kreislauf des Lebens: physiologische Antworten auf Liebig's 'Chemische Briefe.' Mainz, 1852; 5. Aufl., 1876–85.
—— Die Einheit des Lebens. Giessen, 1864, pp. 63.
Morkos, D. Il materialismo e lo spiritualismo. Torino, 1886, pp. 410.
Moser, J. Das Lebensräthsel und der Materialismus. Frkf., 1887, pp. 34.
Müller, Fr. Plotin's Forschung nach der Materie. Berl., 1882, pp. 29.
Naville, Ernest. La science et le matérialisme. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 618–637.
—— Les philosophies négatives. Paris, 1899.
Netter, A. Le matérialisme et les castors. Paris, 1869.
Noble, E. Controversial materialism. *Open Court*, v, 1891, pp. 3033–7.
Noël, R. Materialism, pessimism and pantheism. *Brit. Quart. Rev.*, lxxiii, 1881, pp. 100–123.
Nolé, Pierre (Leon Bigot). Réfutation de 'force et matière.' Paris, 1868.
Norström, Vitalis. Materialismen. Upsala, 1890.
Nys, D. La nature du composé chimique. *Rev. néo-scol.*, v, 1898, pp. 172, 381.
Ostermann, W. Der psychologische Materialismus. Hamb., 1891, pp. 34.
Ostwald, W. Die Überwindung des wissenschaftlichen Materialismus. Lpz., 1895, pp. 35.
Owen, J. Materialism and immortality. *Theol. Rev.*, vi, 536.
Parsons, G. F. Growth of materialism. *Atlantic Mo.*, lx, 1887, pp. 157–172.
Paulhan, Fr. La renaissance du matérialisme. *Rev. Philos.*, xiii, 1882, pp. 481–499.
Paulsen, F. Einleitung in die Philosophie. 5. Aufl., Berl., 1898, pp. 63–90.
Pawlicki, S. Materjalizm wobec nauki. Warsz., 1870.
Pensier, A. Die Ideale des Materialismus. Cöln, 1878, pp. 140.
Pereira d'Andrade, P. A inercia da materia. Bastora, 1898.
Pflueger, W. Die teleologische Mechanik der lebendigen Natur. 2. Aufl., Bonn, 1877, pp. 80.
Pictet, Raoul. Étude critique du matérialisme et du spiritualisme par la physique expérimentale. Genève, 1896.
Picton, J. Allanson. The mystery of matter, and other essays. Lond., 1873.
Pillon, F. Monadisme et matérialisme. *La Crit. Philos.*, 1877 (2), pp. 177–188.
Pillon, F. Matérialisme et religion. *La Crit. Philos.*, 1888 (2), pp. 272–6.
Plechanow, Georg. Beiträge zur Geschichte des Materialismus. Stuttg., 1896, pp. 264.
Polak, M. S. Het materialismus, het spiritismus en de strenge wetenschap. Amst., 1872–74.
Pompei, M. La materia considerata come forma d'energia. *Riv. di. Filos. Scient.*, iv, 1885, pp. 276–296.
Poynting, J. E. Unscientific materialism. *Theol. Rev.*, xi, 227.
Prat, J. G. L'impuissance du matérialisme. Paris, 1868.
Preuss, Wilh. A. Geist und Stoff. Oldenb., 1882; 2. verm. Aufl., 1900, pp. 302.
Priestley, J. Disquisitions relating to matter and spirit. 2nd ed., 2 vols., Lond., 1782.
Radenhausen, C. Isis: der Mensch und die Welt. Hamb., 1863; 2. Aufl., 1870–72.
—— Osiris: Weltgesetze in der Erdgeschichte. 3 Bde., *ib.*, 1874–76.
Reichlin-Meldegg, Fr. v. Der Immaterialismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lvi, 1870, pp. 250.
Renaud, Hippolyte. Le matérialisme et la nature. Paris, 1870.
Renouvier, Ch. La question de la certitude. *La Crit. Philos.*, 1878 (1) ('Le matérialisme,' pp. 81–87).
Ribot, Paul. Spiritualisme et matérialisme. Paris, 1873; 2e éd., 1887.
Richmond, C. W. Materialism. *Modern Rev.*, iii, 1882, pp. 257–280.
Richter, H. G. Ad. Gegen den Materialismus der Neuzeit. Zwickau, 1855.
Rinne, H. A. Materialismus und ethisches Bedürfniss. Braunschw., 1868.
Robins, E. Persian dualism. *Atlantic Mo.*, l, 1882, pp. 804–813.
Rolland, Camille. Esprit et matière. Paris, 1882.
Romanes, G. J., and **Goodwin, H.** Fallacy of materialism. *Nineteenth Cent.*, xii, 1882, pp. 871–888; *id., Eclectic Mag.*, c, 145.
Roquette, Ch. Le matérialisme. Paris, 1869.
Rosenkranz, K. Der deutsche Materialismus und die Theologie. *Zeitsch. f. hist. Theol.*, Bd. vii, 1864, H. 3; *Hollandsch,* 's Hertogenb., 1865.
Rougemont, F. de. L'homme et le singe, ou le matérialisme. Paris, 1863.
—— Il faut choisir. *ib.*, 1869.
Rounds, O. A. Materialism and evolution. *Univ. Quart. Rev.*, xxxvii, 400.
Rovin, M. Geist und Stoff. Dresden, 1888, pp. 114.
Royce, Josiah. Mind and reality. *Mind*, vii, 1882, pp. 30–54.
—— The world and the individual. N. Y., 1900–1.
Royer, J. B. Essai sur les arguments du matérialisme dans Lucrèce. Paris, 1884.
Rudolph, H. Die Constitution der Materie. Berl., 1897, pp. 33.

Santanna, P. Manuel Fernandes de. O materialismo em face de sciencia. Lisbôa, 1900.
Sartorius, M. Die Realität der Materie bei Plato. *Philos. Monatsh.*, xxii, 1886, pp. 129–167.
Scalzuni, G. L'uomo e il materialismo. Milano, 1882, pp. 221.
Schaching, O. v. Der Materialismus. Kempten, 1873, pp. 132.
Schaller, Jul. Leib und Seele: zur Aufklärung über Köhlerglauben und Wissenschaft. Weimar, 1855; 3. verm. Aufl., 1858, pp. 250.
Scheidemacher, C. Die Nachteule des Materialismus. Köln, 1868, pp. 156.
Schellwien, Robert. Kritik des Materialismus. Berl., 1858. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxii, 1858, pp. 290–303.
—— Sein und Bewusstsein. *ib.*, 1863, pp. 328.
Scherler, Joh. Darstellung und Würdigung des Begriffs der Materie bei Aristoteles. Potsdam, 1873, pp. 30.
Schilling, G. Beiträge zur Geschichte des Materialismus. Lpz., 1867, pp. 58.
Schleiden, M. J. Ueber den Materialismus. Lpz., 1863, pp. 57.
Schmidt, F. Der moderne Materialismus. Greifswald, 1884, pp. 68.
Scholten, J. H. Over de oorzaken v. hedend. materialisme. Amst., 1860.
Schuler, G. M. Der Materialismus gewürdigt durch Darlegung und Widerlegung. Berl., 1891.
Schultze, Fritz. Die Grundgedanken des Materialismus und die Kritik derselben. Lpz., 1881, pp. 80.
—— Die Grundgedanken des Spiritismus. *ib.*, 1883, pp. 248.
Seydel, Rud. Widerlegung des Materialismus und der mechanischen Weltansicht. Berl., 1873, pp. 34.
Sheedy, M. M. Materialism and socialism *vs.* spiritual development. *Catholic World*, lxvi, 577.
Shettle, R. C. The origin of matter and force. Lond., 1897.
Shipman, P. R. Monism and materialism. *Open Court*, vi, 1892, pp. 3151-5.
Siebeck, H. Platon's Lehre von der Materie. In 'Untersuchungen zur Philosophie der Griechen,' 2. Aufl., Freib. i. B., 1888, pp. 49–106.
Simonin, Amédée H. Psychologie humaine: le matérialisme démasqué. Paris, 1878.
Snell, Karl. Die Streitfrage des Materialismus. Jena, 1858, pp. 63.
—— Die Schöpfung des Menschen. Lpz., 1863.
—— Vorlesung über die Abstammung des Menschen. Hrsg. von R. Seydel. *ib.*, 1888, pp. 214.
Sommer, H. Die Lehre Spinozas und der Materialismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxiv, 1879, pp. 209–233.
Soury, Jules. Bréviaire de l'histoire du matérialisme. Paris, 1881.
—— De hylozoismo apud recentiores. *ib.*, 1881.
Spencer, H. System of synthetic philosophy. Lond., 1860–97; N. Y., 1900; *Deutsch*, Stuttg., 1875–97.
Spicker, Gideon. Ueber das Verhältniss der Naturwissenschaft zur Philosophie. Berl., 1874.
Spiedel, E. Materialistische Weltanschauung eines Nichtgelehrten. Zürich, 1895.
Spiess, G. A. Ueber die Bedeutung der Naturwissenschaften für unsere Zeit: Ueber das körperliche Bedingtsein der Seelenthätigkeiten. Frkf. a. M., 1854, pp. 104.
—— Ueber die Grenzen der Naturwissenschaft mit Beziehung auf Darwin. *ib.*, 1863, pp. 32.
Spiller, Phil. Gott im Lichte der Naturwissenschaften. Berl., 1873, pp. 128.
—— Das Naturerkennen. *ib.*, 1873, pp. 64.
—— Die Urkraft des Weltalls nach ihrem Wesen und Wirken. *ib.*, 1876, pp. 428.
—— Das Leben. *ib.*, 1878.
—— Die Irrwege der Naturphilosophie. *ib.*, 1878.
Stadler, A. Kant's Theorie der Materie. Lpz., 1883, pp. 268.
Stanski, G. P. De la spontanéité de la matière. Paris, 1871.
—— Nouvelles études sur la spontanéité de la matière. *ib.*, 1873.
Staub, J. B. Die thatsächliche Widerlegung der newton'schen Hypothese von der allgemeinen Anziehungskraft etc. Lpz., 1898, pp. 20.
Stephen, Leslie. An agnostic's apology, and other essays. Lond., 1893.
Steudel, Adolph. Ueber Materie und Geist. Stuttg., 1885, pp. 56.
Stöckl, Alb. Der Materialismus. Mainz, 1877.
Stoegermayr, F. Materialistisch-hypothetische Sätze und Erklärung des Wesens und der Kraftäusserungen des elektrischen Fluidums. 2 Bde., Wien, 1900, pp. 200, 251.
Strauss, D. F. Der alte und neue Glaube. 14. Aufl., Bonn, 1895, pp. 278.
Strecker, Wilh. Welt und Menschheit vom Standpunkte des Materialismus. Lpz., 1891, pp. 243.
Studt, H. H. Die materialistische Erkenntnisslehre. Altona, 1869, pp. 155. (Gegen A. Mayer.)
Stüven, Herm. Darstellung und Kritik der Grundsätze des Materialismus. Hamb., 1885.
Syffert, Émile. Le matérialisme. Paris, 1878.
Talbot, S. Materialism and mental philosophy. *Baptist Quart.*, v, 1.
Tangermann, W. Natur und Geist. Gotha, 1894.
Tanner, Anton. Vorlesungen über den Materialismus. Stuttg., 1856; 2. Aufl., 1864, pp. 200.
Tannery, Paul. La théorie de matière d'après Kant. *Rev. Philos.*, xix, 1885, pp. 26–46.
Taule, F. Notions sur la nature et les propriétés de la matière organisée. Paris, 1866.
Thilo, A. Ueber den Begriffder Materie bei Leibnitz. *Zeitsch. f. ex. Philos.*, xvii, 1889, pp. 34–49.

Thomas, C. Materialism. *Luth. Quart.*, xxx, 297.
—— **R. B.** Materialism. *Amer. Church Rev.*, xlvi, 1885, pp. 321–9.
—— **W. C.** Fallacy of materialism. *Knowledge*, vii, 179.
Thomson, *Abp.* Materialistic theories. Lond., 1871.
Tiberghien, Guil. Études sur la religion. Brux., 1857.
Tittmann, Friedrich Wilh. Geist und Materialismus. Dresd., 1856, pp. 31.
Tönnies, F. Historismus und Rationalismus. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 227–288.
Tyndall, J. Materialism. *Living Age*, xcix, 1868, pp. 499–503.
—— Materialism and its opponents. *Fortn. Rev.*, xxiv, 1875, pp. 579–599; *id.*, *Eclectic Mag.*, lxxxvi, 16; *id.*, *Canadian Mo.*, ix, 1876, pp. 56–68.
—— Materialism: a reply to critics. *Canadian Mo.*, vii, 1875, pp. 183–195. Cf. *ib.*, ix, 384–397.
—— Der Materialismus in England. Uebers. von E. Lehmann. Berl., 1875; 2. Aufl., 1876, pp. 78.
Ulrici, Herm. Glauben und Wissen. Lpz., 1858, pp. 346. (Opponent.)
—— Gott und die Natur. *ib.*, 1861; 3. Aufl., 1875.
—— Gott und der Mensch. Thl. i: 'Leib und Seele,' *ib.*, 1866; 2 Bde., 2. Aufl., 1874, pp. 363, 454.
Van Campen, J. Het materialisme. Gent, 1891, pp. 31.
Van Dyke, J. S. Farce *vs.* modern theory of materialism. *J. of Christ. Philos.*, iii, 53.
Veitch, John. Lucretius and the atomic theory. Glasg., 1875, pp. 93.
Vercamer, Ch. Le spiritualisme et le matérialisme. Brux., 1888, pp. 38.
Vindevogel, *Dr.* De la vie et de la combustion dans l'homme. Paris, 1883.
Vitteaut, J. B. La médecine dans ses rapports avec la religion. Paris, 1857.
Vogt, Carl. Köhlerglaube und Wissen. Giessen, 1854; 3. verm. Aufl., 1855, pp. 126. (Cf. Rud. Wagner.)
Wagner, Rudolf. Menschenschöpfung und Seelensubstanz. Gött., 1854, pp. 30.
—— Ueber Wissen und Glauben. *ib.*, 1854, pp. 30.
—— Der Kampf um die Seele. *ib.*, 1857, pp. 218.
Wandt, A. D. F. Strauss' philosophischer Entwickelungsgang und Stellung zum Materialismus. Diss., Münster, 1902, pp. 75.
Wegener. De uno sive unitate apud Graecorum philosophos. Progr., Potsdam, 1863.
Weis, Ludw. Antimaterialismus oder Kritik aller Philosophie des Unbewussten. 3 Bde., Berl., 1871–83, pp. 278, 333, 379.
—— Idealrealismus und Materialismus. *ib.*, 1877; 2. Ausg., 1879, pp. 150.
Westhoff, Ferd. Stoff, Kraft und Gedanke. Münster, 1865, pp. 446.
Wiener, Ch. Die Grundzüge der Weltordnung. Lpz., 1863; 2. Aufl., 1869. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xlvii, 1865, pp. 226–272; xlviii, 1866, pp. 31–65.
Wilkinson, W. F. Modern materialism. Lond., 1879, '83; *Fr.*, Paris, 1879.
Wislicenus, Joh. Die Chemie und das Problem der Materie. Lpz., 1894, pp. 27.
Wohlstein, J. P. Materie und Weltseele in dem platonischen System. Diss., Marb., 1863, pp. 39.
Wollny, F. Der Materialismus im Verhältniss zu Religion und Moral. Lpz., 1886, pp. 66.
—— Apologie des Materialismus. *ib*, 1891, pp. 38.
—— Die Welträtsel des Herrn Prof. Haeckel. *Zeitsch. f. imman. Philos.*, iv, 1900, p. 449 f.
Woysch, Otto. Der Materialismus und die christliche Weltanschauung. Berl., 1857, pp. 107.
Wright, W. J. Lotze's monism. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 57–61.
Wundt, W. Die Theorie der Materie. *Deutsche Rundschau*, v, 1875, pp. 364–386.
Wyck, B. H. C. K. van der. Zielkunde. Gröningen, 1872.
Zimmermann, P. Das Räthsel des Lebens und die Rathlosigkeit des Materialismus. Lpz., 1877, pp. 285.
Zöllner, Joh. C. F. Principien einer elektrodynamischen Theorie der Materie. Lpz., 1876, pp. 444.

g. MONISM AND PLURALISM.

Abate, Longo G. Il monismo nelle diverse forme di esistenza e nella libertà umana. Catania, 1893, pp. 87.
Acanfora-Venturelli. Il monismo teosofico di G. Bruno. Palermo, 1894, pp. 23.
Adickes, E. Kant contra Haeckel. Berl., 1901, pp. 129.
Aksákow, A. K. Animismus und Spiritismus. Lpz., 1890; 2. verb. Aufl., 1894, pp. 752.
Bakewell, C. M. Pluralism and the credentials of monism. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 355–374.
Baumann, J. Wundt's Lehre vom Willen und sein animistischer Monismus. *Philos. Monatsh.*, xvii, 1881, pp. 558–602.
—— Die grundlegenden Thatsachen zu einer wissenschaftlichen Welt- und Lebensansicht. Stuttg., 1894, pp. 135.
—— Haeckel's 'Welträtsel.' 2. Aufl., Lpz., 1900, pp. 102.
Behrends, A. J. F. Ethical monism. *Meth. Rev.*, lv, 1895, pp. 357–370.
Benzoni, R. Il monismo dinamico e le sue attinenze coi principali sistemi moderni della filosofia. Firenze, 1888, pp. 201.
Bergmann, J. Materialismus und Monismus. Heidelb., 1882, pp. 41.
Bertazzi, G. B. G. Monismo psicologico. Catania, 1894.

Bixby, James T. The monistic theories of the soul. *New World*, i, 1894, pp. 724–748.

Bordas, Demoulin, J. B. Mélanges : philosophie et religion. Paris, 1855.

—— Œuvres posthumes. 2 vols., *ib.*, 1861.

Bouillier, Fr. Le principe vital et l'âme pensante. Paris, 1862 ; 2e éd., 1873.

Bowen, F. Dualism, materialism, or idealism? *Princeton Rev.*, n. s., i, 1878, pp. 423–450.

Braasch, A. H. Ernst Häckel's Monismus kritisch beleuchtet. Braunschw., 1894, pp. 50.

—— Ueber E. Haeckel's Welträtsel. Lpz., 1900.

Brodbeck, Adolf. Kraft und Geist. Lpz., 1899.

Bull, S. W. Die universelle einheitliche Philosophie, oder Naturwissenschaft und Religionswissenschaft in vollkommener Uebereinstimmung. Lpz., 1900, pp. 211.

Bulova, J. Ad. Die Einheitslehre (Monismus) als Religion. 2. Aufl., Lpz., 1899, pp. 136.

Butwekitsch, T. A. [The philosophy of monism.] Bonn, 1899. (Russian.)

Carus, Paul. Monism and meliorism. N. Y., 1885, pp. 83.

—— Monism : its scope and import. Chicago, 1891–92, pp. 44.

—— Fundamental problems. *ib.*, 1889 ; 2nd enl. ed., 1891, pp. 373.

—— Monism, dualism, agnosticism. *Open Court*, i, 1887, pp. 209 212.

—— Monism and religion. *ib.*, i, 1891, pp. 694–5.

—— Monism and henism. *Monist*, iv, 1894, pp. 228–247.

Caspari, O. Virchow und Haeckel. Augsburg, 1878, pp. 32.

Cesca, Giovanni. Il monismo meccanistico e la coscienza. Treviso, 1886, pp. 29.

—— Il monismo di E. Haeckel. *Riv. Filos.*, iv, 1901, pp. 620–644 ; v, 1902, pp. 49–77.

Chollet, *Prof.* Quelques considérations sur une conception moniste de l'univers. *Rev. Scient. Eccl.*, juillet 1899.

C. M. B. Nature and spirit. Lond., 1899.

Comte, Auguste. Cours de philosophie positive. Paris, 1839 etc.

Dal Pozzo di Mombello, E. Il monismo. Città, di Castello, 1890, pp. 410.

Darel, T. De la spiritualisation de l'être. Paris, 1898.

Dauriac, L. Criticisme et monadisme. *Rev. Philos.*, l, 1900, pp. 18–32.

De Domenicis, F. Les caractères et les tendances du monisme en Italie. *Rassegna critica*, giugno-dicembre 1887.

Dieterich, Konrad. Philosophie und Naturwissenschaft, ihr neuestes Bündniss und die monistische Weltanschauung. Tüb., 1875 ; 2. Ausg., Freib. i. B., 1885, pp. 90.

Dillmann, E. Eine neue Darstellung der leibnizischen Monadenlehre. Lpz., 1891, pp. 525. Cf. *Mind*, xviii, 1893, pp. 224–234.

Dilthey, Wilh. Die Autonomie des Denkens des konstruktiven Rationalismus und des pantheistischen Monismus nach ihrem Zusammenhang im 17. Jahrhundert. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, vii, 1893, pp. 28–91.

Divedi, M. N. Monism or advaitism? Bombay, 1889, pp. 104. Cf. *Mind*, xv, 1890, pp. 139–140.

Duboc, Julius. Jenseits vom Wirklichen. Lpz., 1896, pp. 148.

Endler, R. Kant's physische Monadologie im Verhältniss zur Philosophie und Naturwissenschaft der Zeit. Diss., Lpz., 1902, pp. 101.

Ferri, L. Il monismo nella filosofia contemporanea. *Riv. Ital. di Filos.*, genn.-giugno 1887.

Fichte, J. H. Zur Seelenfrage. Lpz., 1859, pp. 286.

Flügel, O. Zur Religionsphilosophie und Metaphysik des Monismus. *Zeitsch. f. Philos. u. Päd.*, i, 1894, Hefte 4, 5, 6 ; ii, 1895, H. 1.

Fontana, G. Monismo e dinamismo nella filosofia. Milano, 1893 ; 2a ed., Torino, 1897.

Franke-Wortmann. Naturwissenschaft und Philosophie als Einheitslehre. Zürich, 1896.

—— Die Grundgedanken meiner Einheitslehre. *ib.*, 1896.

Garbe, Richard. Hindu monism. *Monist*, iii, 1892, pp. 51–67.

Geiger, Lazarus. Umfang und Quelle der erfahrungsfreien Erkenntniss. Frkf. a. M., 1865, pp. 26.

—— Ursprung und Entwickelung der menschlichen Sprache und Vernunft. 2 Bde., Stuttg., 1869–72, pp. 486, 391.

Globuli, Th. Das Gesetz des Geistes und die monistisch-atheistische Haeckelei. Frkf. a. M., 1900, pp. 64.

Goeschel, Karl F. Der Monismus des reinen Gedankens. Naumb., 1832.

Grassi-Bertazzi, G. Monismo psicologico. Catania, 1894, pp. 183. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 266–270.

Gratry, Alphonse. La philosophie du credo. *ib.*, 1861 ; 2e éd., 1864.

—— Les sophistes et la critique. *ib.*, 1864.

Günther, A. Antisavarese. Hrsg. von P. Knoodt, Wien, 1883, pp. 318.

Gurney, Edm. Monism. *Mind*, vi, 1881, pp. 153–173.

Gutberlet, Const. Der mechanische Monismus. Paderborn, 1894, pp. 306.

Haeckel, Ernst. Generelle Morphologie der Organismen. 2 Bde., Berl., 1866.

—— Natürliche Schöpfungsgeschichte. *ib.*, 1868 ; 9. Aufl., *ib.*, 1898, pp. 831.

—— Ueber die Entstehung und den Stammbaum des Menschengeschlechts. *ib.*, 1870 ; 4. Aufl., 1881, pp. 40.

—— Anthropogenie. Lpz., 1874 ; 4. Aufl., 1891 ; *Engl.*, Lond., 1879.

—— Ziele und Wege der heutigen Entwickelungsgeschichte. Jena, 1875, pp. 99.

Haeckel, Ernst. Our monism. *Monist*, ii, 1892 pp. 481–6.
—— Der Monismus als Band zwischen Religion und Wissenschaft. Bonn, 1893; 6. verb. Aufl., 1893; 10. Aufl., 1900; *Engl.* by J. Gilchrist, Lond., 1894; *Ital.*, Torino, 1895.
—— Die Welträthsel: gemeinverständliche Studien über monistische Philosophie. 5. Aufl., Bonn, 1900, pp. 473; *Engl.* by W. McCabe, Lond., 1900. Cf. *Rev. Philos.*, 1901, pp. 77–84.
Hamilton, Wm. Lectures on metaphysics and logic. Edin., 1859–60.
Hartmann, E. v. Philosophie des Unbewussten. Berl., 1869; 10. Aufl., 3 Bde., *ib.*, 1890.
—— Ist der pessimistische Monismus trostlos? *Philos. Monatsh.*, v, 1870, pp. 24–41.
Hedge, F. H. Dualism and optimism. *Unit. Rev.*, vi, 1876, pp. 581–598.
Hegel, G. Werke. 18 Bde., Berl., 1832–40.
Herzen, A. Materia e forza. *Riv. di Filos. Scient.*, i, 1881, pp. 129–135.
—— Il mondo organico. *ib.*, pp. 264–271.
—— Le consequenze del monismo e del dualismo sono esse differenti? *ib.*, iii, 1884, pp. 393–397.
Höffding, H. Outlines of psychology. Trans. by E. M. Lowndes. Lond., 1891, ch. ii.
Hönigswald, Rich. Ernst Haeckel, der monistische Philosoph. Lpz., 1900, pp. 161.
Hohlfeld, Paul. Die Glaubensbekenntnisse eines Naturforschers und eines Philosophen. Dresd., 1900, pp. 34.
Huet, Fr. La science de l'esprit. Paris, 1864.
—— La révolution philosophique au xix^{e} siècle. *ib.*, 1867; 2^{e} éd., 1871; *Deutsch* von M. Hess, Lpz., 1868, pp. 304.
James, Wm. The will to believe. N. Y., 1897, pp. 332.
Janet, Paul. Le matériel contemporain en Allemagne. Paris, 1864; *Engl.* by E. Masson, Lond., 1866; *Deutsch* von K. A. v. Reichlin-Meldegg, Paris u. Lpz., 1866.
—— Les problèmes du xix^{e} siècle. *ib.*, 1872; 2^{e} éd., 1883.
—— Les causes finales. *ib.*, 1877.
Jones, E. E. C. Dr. Ward's refutation of dualism. *Mind*, xxv, 1900, pp. 356–371.
Kaufmann, N. Die Methode des mechanischen Monismus. *Philos. Jahrb.*, xi, 1898, p. 397.
Kiesewetter, Carl. Geschichte des neueren Occultismus. 2 Thle., Lpz., 1891–95.
Kneib, P. Theismus und Monismus des Geistes etc. *Der Kath.*, Sept. 1900.
Koeber, R. Ist Haeckel Materialist? Berl., 1887, pp. 36.
König, E. Ueber die letzten Fragen der Erkenntnistheorie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ciii–civ, 1894.
Kowalewski, Arnold. Begriff und Bedeutung der immanenten Philosophie. Königsb., 1899.
Kroell, H. Die Seele im Lichte des Monismus. Strassb., 1902, pp. 63.
Ladd, Wm. T. The philosophy of mind. N. Y., 1895, pp. 414.
—— A theory of reality. *ib.*, 1899, pp. 556.
Lammenais, *l'Abbé* de. Esquisse d'une philosophie. Paris, 1841–46; *Deutsch*, 3 Bde., Lpz., 1841.
Leibnitz, G. W. v. Monadologie (1704). Paris, 1900; *Engl.*, Lond., 1893; *Deutsch*, Frkf., 1820; Wien, 1847.
Le Roy, E. Un positivisme nouveau. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ix, 1901, pp. 138–153.
Lewins, R. Unity of thought and thing. *Monist*, iv, 1894, pp. 218–211.
Lloyd, Alfred H. A study in the logic of the early Greek philosophy: pluralism. *Philos. Rev.*, x, 1901, pp. 261–270.
Loewenthal, Ed. Der Bankrott der darwin-haeckel'schen Entwicklungstheorie und die Krönung des monistischen Gebäudes. Berl., 1900, pp. 16.
Loos, Frdr. Anti-Haeckel. 4. Aufl., Halle, 1900, pp. 79.
Lotze, R. H. Grundzüge der Metaphysik. Lpz., 1883, pp. 94; *Engl.*, Bost., 1884.
Lutoslawski, Wincenty. In search of true beings. *Monist*, vi, 1896, pp. 351–5.
—— Ueber Lotze's Begriff der metaphysischen Einheit aller Dinge. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxiv, 1899, pp. 64–77.
—— Seelenmacht. Lpz., 1899, pp. 301.
—— Ueber die Grundvoraussetzungen und Consequenzen der individualistischen Weltanschauung. Diss., Helsingfors, 1899, pp. 88.
Lyon, Georges. Le monisme en Angleterre: W. K. Clifford. *Rev. Philos.*, xvi, 1883, pp. 466–491.
Maltese, Fel. Monismo e nichilismo. 2 vols., Vittoria, 1887.
Michelitsch, Ant. Haeckelismus und Darwinismus. Graz, 1900, pp. 140.
Montgomery, E. Monism and agnosticism. *Open Court*, i, 1887, pp. 9–13, 37–39, 65–67.
—— Monism of the 'Open Court.' *ib*, iv, 1890, pp. 2461–5, 2476–9.
—— Psychical monism. *Monist*, ii, 1892, pp. 338–356.
Morgan, C. Lloyd. Three aspects of monism. *Monist*, iv, 1894, pp. 321–332.
Morselli, Enrico. La filosofia monistica in Italia. *Riv. di Filos. Scient.*, vi, 1887, no 1.
Murray, J. C. Dualistic conception of nature. *Monist*, vi, 1896, pp. 382–395.
Myers, E. Plea for dualism in moral theology. *Theol. Rev.*, xi, 179.
Neumann, E. Beiträge zur Lösung des Welträtsels. Lpz., 1896.
—— Sein und Schein. *ib.*, 1895, pp. 408.
Nicolosi. La psicologia nel monismo. Vittorio, 1899, pp. 159.

Noiré, Ludwig. Die Welt als Entwicklung des Geistes. Lpz., 1874, pp. 486.
—— Grundlage einer zeitgemässen Philosophie. *ib.*, 1875, pp. 114.
—— Der monistische Gedanke: eine Concordanz der Philosophie Schopenhauers, Darwins, Rob. Mayers und J. L. Geigers. *ib.*, 1875, pp. 366. Cf. *Rev. Philos.*, i, 625–7.
—— Aphorismen zur monistischen Philosophie. *ib.*, 1877; 2. Aufl., 1884, pp. 132.
—— Einleitung und Begründung einer monistischen Erkenntnisstheorie. *ib.*, 1877, pp. 247.
Nolen, D. Le monisme en Allemagne. *Rev. Philos.*, xiii, 1882, pp. 55–73, 146–179.
Opitz. Spinoza als Monist, Determinist und Realist. *Philos. Monatsh.*, xii, 1876, pp. 193–204.
Pidal, P. Espiritualismo lógico. Madrid, 1898.
Pierson, A. Scholten's monisme. Rott., 1859.
Powell, E. P. The last ditch of dualism. *Open Court*, ii, 1888, pp. 977–8.
—— **J. W.** Dualism modernised. *Monist*, x, 1900, no. 3, pp. 383–396.
Prel, C. du. Die monistische Seelenlehre. Lpz., 1888, pp. 378.
Ratzenhofer, Gustav. Der positive Monismus. Lpz., 1899, pp. 157.
Ravaisson-Mollien, Félix. La philosophie en France au xix^e^ siècle. Paris, 1868; 3^e^ éd., 1889; *Deutsch* von E. König, Eisenach, 1889. Cf. (G. Séailles) *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 359–368; (A. Dauriac) *La Crit. Philos.*, ii, 1885, pp. 34–54.
Rehmke, J. Die Welt als Wahrnehmung und Begriff. Berl., 1880, pp. 320.
Reichenau, Wilh. v. Die monistische Philosophie von Spinoza bis auf unsere Tage. Köln, 1881; 2. Ausg., 1884, pp. 348.
Reinhardt, L. Die einheitliche Lebensauffassung als Grundlage für die soziale Neugeburt. Strassb., 1899, pp. 424.
Reinke, J. Die Welt als That. Berl., 1899, pp. 483.
Renouvier, Ch., et **Prat, L.** La nouvelle monadologie. Paris, 1899.
Ritchie, D. G. The one and the many. *Mind*, xxviii, 1898, pp. 449–476.
Roberty, E. de. La recherche de l'unité. Paris, 1893; 2^e^ éd., 1894, pp. 230. Cf. *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 601.
—— Le problème du monisme dans la philosophie du temps présent. *Rev. Philos.*, xxxvii, 384.
Rocholl, R. Altiora quaero. Lips., 1899.
Romanes, G. J. Mind and motion and monism. Lond., 1895, pp. 170. Cf. *Contemp. Rev.*, xlviii–li.
Rosenthal, Ludw. A. Die monistische Philosophie. Berl., 1880, pp. 140. Cf. *Rev. Philos.*, xi, 1881, pp. 320–24.
Royce, J. The world and the individual. N. Y., 1900–01. Cf. (R. B. Perry) *Monist*, xii, 1902, pp. 446–458.
Rülf, Isaac. Einheitsgedanke als Fundamental-Begründung. Lpz., 1880, pp. 88.
Rülf, Isaac. Wissenschaft des Weltgedankens und der Gedankenwelt. 3 vols., Lpz., 1888–97.
Sack, J. Monistische Gottes- u. Weltanschauung. Lpz., 1899, pp. 278.
Schiller, J. C. S. Lotze's monism. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 225–245.
—— Humanism. N. Y., 1903. Cf. *J. of Philos.*, March 1904, pp. 148–156.
Schmidt, Hnr. Der Kampf um die 'Welträtsel.' Bonn, 1900, pp. 64.
—— **F. J.** Grundzüge der konstitutiven Erfahrungsphilosophie als Theorie des immanenten Erfahrungsmonismus. Berl., 1901, pp. 252.
Schoeler, H. v. Probleme: kritische Studien über den Monismus. Lpz., 1900, pp. 107.
Schubert, H. Monism in arithmetic. *Monist*, iv, 1894, pp. 561–579.
Schussler, H. Das Wesen der Welt. 2. Aufl., Berl., 1895, pp. 171.
Schwartzkopf, P. Nicht Metaphysik sondern Emphysik. *Arch. f. syst. Philos.*, viii, 1902, pp. 448–455.
Socoliu, Ilariu. Der psychologische Monismus. *Zeitsch. f. imman. Philos.*, i, 1895, pp. 77–127.
Spicker, G. Der Kampf zweier Weltanschauungen. Stuttg., 1898, pp. 203.
Staub, Jul. Die Welt ohne Rätsel. Lpz., 1900, pp. 39.
Steiner, Rud. Haeckel u. seine Gegner. Minden, 1900, pp. 53.
Stern, M. L. Die Philosophie und die Anthropogenie von E. Haeckel. Berl., 1879, pp. 152.
—— Philosophie und naturwissenschaftlicher Monismus. Lpz., 1885, pp. 348.
Steude, E. G. Die monistische Weltanschauung. Gütersloh, 1898, pp. 98.
Székely, S. Monismus etc. Pest, 1893.
Tait, J. Mind in matter. Lond., 1884; 2nd ed., 1887.
Tannery, Paul. Le monisme de Mélissus. *Rev. Philos.*, xxiv, 1887, pp. 75–80.
—— Le concept de chaos. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxix, 1899, pp. 512–527.
Tille, A. Die Grundlagen der modernen Weltanschauung. *Das Mag. f. Litt.*, No. 34, 1897.
Umfrid, O. L. Die Lösung des Welträtsels. *Arch. f. syst. Philos.*, viii, 1902, pp. 361–386.
Veitch, John. Dualism and monism. Edit. by R. M. Wenley. Edin. and Lond., 1895, pp. 221.
Villinger, A. Das Buch vom Wesen aller Dinge. Dresd., 1896, pp. 142.
Vogt, J. G. Die Kraft: eine realmonistische Weltanschauung. Lpz., 1879; 2. Aufl., 1894–95.
—— Die Geistesthätigkeit des Menschen und die mechanischen Bedingungen der bewussten Empfindungsäusserung auf Grund einer einheitlichen Weltanschauung. Lpz., 1887, pp. 140.
Walter-Jourde, J. Le monisme. *Rev. Encyc.*, v, 1895, pp. 372 ff.

Ward, J. Naturalism and agnosticism. 2 vols., Lond. and N. Y., 1899, pp. 302, 294.

—— **L. F.** Monistic theory of mind. *Monist*, iv, 1894, pp. 194–207.

Wartenberg, M. Das Problem des Wirkens und die monistische Weltanschauung mit besonderer Beziehung auf Lotze. Lpz., 1900, pp. 256.

Waters, A. Monism and agnosticism. *Open Court*, vi, 1892, pp. 3471–4.

Weir, S. Der Monismus mit besonderer Rücksicht auf die kosmische Theorie H. Spencers. Diss., Jena, 1895, pp. 52.

Wollny, F. Die Welträtsel des Herrn Prof. Haeckel. *Zeitsch. f. imman. Philos.*, iv, 1900, pp. 449-452.

h. ONTOLOGY.

Ambrosi, L. Che cos e la matiere. Roma, 1900.

Asmus, P. Das Ich und das Ding an sich. Halle, 1873, pp. 141.

Baeumker, Clemens. Die Einheit des parmenideischen Seienden. *Neues Jahrb. f. Philos.*, 1886.

Bahnsen, Julius. Andeutungen über die Arten des Seins. *Philos. Monatsh.*, vii, 1872, pp. 214–224.

Baldwin, J. M. The origin of a thing and its nature. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 551–573; *Princeton Contrib. to Psychol.*, i, 1896, p. 105.

Beck, P. Der Substanzbegriff in der Naturwissenschaft. Diss., Lpz., 1896, pp. 64.

Benn, A. W. The later ontology of Plato. *Mind*, xxvii, 1902, pp. 31–53.

Bergmann, J. Das erste Problem der Ontologie. Berl., 1865, pp. 103.

—— Der Begriff des Daseins und das Ich-Bewusstsein. *Arch. f. syst. Philos.*, ii, 1896, pp. 145, 289.

—— Die Gegenstände der Wahrnehmung und die Dinge an sich. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cx, 1897, pp. 37–184.

Birecki, L. Ontologija. Arezemycki, 1902, pp. 159.

Bobba, R. Dell' idea del vero e sua relazione coll' idea dell'essere. *Riv. Ital. di Filos.*, iii, 1888, no. 3.

Bradley, F. H. Appearance and reality. Lond., 1893; 2nd ed., 1897, pp. 652.

Brentano, Franz. Von der mannigfachen Bedeutung des Seienden nach Aristoteles. Freib. i. B., 1862, pp. 222.

Carus, P. Ontology and positivism. *Open Court*, iv, 1890, pp. 2143–5.

Cesca, G. Il concetto di sostanza. *Riv. di Filos. Scient.*, 1886, pp. 385–398.

—— La 'cosa in sè.' *ib.*, vii, 1888, pp. 65, 161.

Class, G. Untersuchungen zur Phänomenologie und Ontologie des menschlichen Geistes. Lpz., 1896, pp. 238. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cx, 1897, pp. 299–302.

Cornoldi, G. M. Il Rosminianismo sintesi dell' ontologismo. Roma, 1881, pp. 451.

Dauriac, L. Étude sur le phénoménisme neutre. *L'Année Philos.*, v, 1894, pp. 55-84.

Davies, Henry. Psychological experiences implicating the concept of substance. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 604-621.

Day, H. N. Ontology. N. Y., 1878.

Descartes, René. Meditationes de prima philosophia. Paris, 1641 etc.

Desdouits, Th. Le phénomène et la pluralité des substances. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxii, 1895, pp. 166–176.

Drossbach, Max. Eine Untersuchung über die Wahrnehmbarkeit der Erscheinungen und die Unwahrnehmbarkeit der Wesen. *Philos. Monatsh.*, xi, 1875, pp. 403–419, 433–452.

Dupont, A. H. H. Ontologie. Louvain, 1877, pp. 488.

Durand, J. P. Ontologie et psychologie physiologique. Paris, 1871.

Eckstein, J. Der Begriff des Daseins bei J. Bergmann. Diss., Erl., 1902, pp. 53.

Eisler, Rudolf. Bewusstsein und Sein. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxvi, 1900, pp. 81–102.

Engel, G. Entwurf einer ontologischen Begründung des Seinsollenden. Berl., 1894, pp. 212.

Erdmann, B. Die Stellung des Dinges an sich in Kant's Aesthetik und Analytik. Berl., 1873.

Esser, F. T. Rosminian ontologism. *Dubl. Rev.*, cv, 1889, pp. 35–47.

Eye, A. v. Wesen und Werth des Daseins. Berl., 1870; 2. Aufl., 1886, pp. 310.

Fabre, Jules. Défense de l'ontologisme. Paris, 1862.

—— Réponse aux lettres d'un sensualiste contre l'ontologisme. *ib.*, 1863.

Fichte, Joh. G. Grundlagen der Wissenschaftslehre. Jena und Lpz., 1794; neue Aufl., Tüb., 1802.

—— **J. H.** Ontologie. Heidelb., 1836.

Flourens, M. Ontologie naturelle. 3e éd., Paris, 1864.

Freedman, L. A. Substanz und Causalität bei Berkeley. Diss., Strassb., 1902, pp. 53.

Freytag, W. Die Substanzlehre Lockes. Halle, 1899, pp. 74.

Frick, Carol. Ontologia sive metaphysica generalis. Frib. i. B., 1897.

Fries, A. de. Die Substanzlehre J. Lockes. Bremen, 1879.

Frohschammer, J. Ueber das Mysterium magnum des Daseins. Lpz., 1891, pp. 183.

Frothingham, A. L. Theses in ontology, or the philosophy of entity. Princeton, 1900, pp. 11.

Garreau, P. É. Essai sur les bases ontologiques de la science de l'homme. Paris, 1846.

Gizzi, G. G. Il fenomeno di sostituzione. Roma, 1899.

Glossner, M. Ist Sein gleich Thun? Ist Sein durch Thun? *Jahrb. f. Philos. u. specul. Theol.*, xv, 1900, pp. 129–146.

Grindelle, F. La substance. *La Crit. Philos.*, 1882 (2), pp. 60–64.
Harper, Thomas. The metaphysics of the school. 3 vols., Lond., 1879–84.
Hartmann, E. v. Das Ding an sich und seine Beschaffenheit. Berl., 1871, pp. 132.
Hayd. Die Principien alles Seienden bei Aristoteles und den Scholastikern. Freising, 1871.
Hegel, G. W. F. Wissenschaft der Logik. 3 Bde., Nürnb., 1812–16.
Heidmann, K. Der Substanzbegriff von Abälard zu Spinoza. Diss., Berl., 1890, pp. 56.
Hemann, C. F. Die Erscheinung der Dinge in der Wahrnehmung. Lpz., 1881, pp. 170.
Hugonin, F. Ontologie. 2 vols., Paris, 1856–57.
Huys, J. La notion de substance. *Rev. néo.-scol.*, nov. 1898.
Jankowski, Ed. Pisticismus und Substanzialismus. Cöthen, 1880, pp. 172.
Jolivalt, Jean. L'ontologie ou la science de l'être. Paris, 1881.
Kant, Im. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 etc.
Kaufmann, N. Elemente der aristotelischen Ontologie. Luzern, 1897, pp. 152.
Kennedy, E. S. Thoughts on being. Lond., 1850.
Knauer, G. Die Dinge an sich 'ausser uns,' das für unsere Erkenntniss 'Gegebene' und unsere Erfahrung. *Philos. Monatsh.*, xxi, 1885, pp. 479–491.
Koenig, Edm. Ueber den Substanzbegriff bei Locke und Hume. Lpz., 1881, pp. 75.
Krause, Josef. S. Bonaventurae de origine et via cognitionis intellectualis doctrina ab ontologismi nota defensa. Monast., 1868.
La Codre, J. M. de. Ontologie pratique. Paris, 1880.
Leander, P. J. H. Om Substansbegreppet hos Cartesius, Spinoza och Leibnitz. Lund, 1862.
—— Om Substansbegreppet hos Kant och de tänkare. *ib.*, 1863.
Le Clerc, Jean. Logica, ontologia et pneumatologia. Lond. 1692; ed. 4ª, 1704.
Leibnitz, G. W. v. La monadologie (1714). Paris, 1900; *Engl.* by R. Latta, Oxf., 1898; *Deutsch* von R. Zimmermann, Wien, 1847.
Loewenthal, E. Der letzte Grund der Dinge. Berl., 1896, pp. 20.
Loewy, Th. Die Vorstellung des Dinges auf Grund der Erfahrung. Lpz., 1888, pp. 275.
Lotze, Hermann. Metaphysik. Lpz., 1841 etc.
Ludewig, J. Geist und Stoff. Iserlohn, 1881, pp. 244.
Maxwell, J. C. Matter and motion. Lond., 1873; *Deutsch* von E. v. Fleischl. Braunschw., 1879, pp. 144.
Mehring, H. Die ontologische Frage, mit besonderer Rücksicht auf J. G. Fichte. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxii, 1873, pp. 201–231; lxiii, 1873, pp. 1–46.
Mendive, P. Ontología, derecho natural. Valladolid, 1884, pp. 267.
Monrad, M. J. Das Ding an sich, oder Noumenon. *Arch. f. syst. Philos.*, iii, 1897, pp. 129–149.
Montague, W. P. A plea for soul-substance. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 458–476.
Murgue, *l'Abbé.* Questions d'ontologie: études sur saint Thomas. Paris, 1876.
Ohse, J. Untersuchungen über den Substanzbegriff bei Leibniz. Dorpat, 1888, pp. 70.
Ontology and eclecticism. *Bost. Quart.*, ii, 169.
Paulsen, Fr. Über den Begriff der Substantialität. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, i, 1877, pp. 488–513.
Peipers, David. Ontologia platonica. Lips., 1883.
Piat, C. La substance d'après Leibniz. *Rev. néo-scol.*, vii, 1900, pp. 33–57.
Pillon, F. La chose en soi dans la philosophie allemande. *La Crit. Philos.*, 1889 (2), pp. 55–74.
Preger, W. Der Kampf ums Dasein. Bonn, 1869.
Rall, H. F. Der leibniz'sche Substanzbegriff. Diss., Halle, 1899, pp. 69.
Ramsay, G. Things existing. Lond., 1870.
Rauh, F. Le principe de la tendance à être. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vol. ii, 1894, pp. 58–72.
Reinstadler, S. Elementa philosophiae scholasticae. Frib. i. B., 1901, pp. 425.
Renouvier, Ch. Des différents emplois du terme de 'substance.' *La Crit. Philos.*, 1885 (1), pp. 161–173.
Rössner, A. Gedanken über Sein und Werden. Lpz., 1891, pp. 97.
Royce, Josiah. The world and the individual. 2 vols., N. Y. and Lond., 1900–1, pp. 588, 480.
Schmick, J. H. Geist oder Stoff? Lpz., 1889.
Schubert-Soldern, Rich. v. Ueber Transcendenz des Objects und Subjects. Lpz., 1882, pp. 97.
Seth, A. Epistemology and ontology. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 568–582.
Smith, Walter. The category of substance. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 246–262.
Spinoza, Benedikt de. Ethik. (1st Book.)
Stanley, H. M. What constitutes a thing? *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 411–415.
Staudinger, F. Der Streit um das Ding an sich und seiner Erneuerung im sozialistischen Lager. *Kantstud.*, iv, 1899, pp. 167–189.
Stoeckl, *Dr.* Elemente der Ontologie. Mainz, 1899.
Suarez, F. Disputationum metaphysicarum tomi duo. Moguntiae, 1605.
Substance and its attributes, the great problem of. (Anon.) Lond., 1895, pp. 197.
Tari, A. Kant e l'ontologia. *Filos. delle Scuole Ital.*, 1870.
Teichmüller, Gust. Die wirkliche und scheinbare Welt. Bresl., 1882, pp. 75.
Tyler, J. Mystery of being; or, What do we know? Lond., 1883.
Ubachs, *l'Abbé.* Essai d'idéologie ontologique. Paris, 1860.

Ubachs, *l'Abbé.* Du problème ontologique. Paris, 1861.
Varisco, B. La cosa in sè. *Riv. Filos.*, v, 1902, pp. 3–24.
—— Pensiero e realità. *ib.*, v, 1902, pp. 470–485, 615–633.
Varnbüler, Theod. v. Die Lehre vom Sein. Lpz. u. Prag, 1883, pp. 103.
Vorges, Domet de. Substance et phénomène. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxii, 1895, pp. 337–342.
Wagner, C. L'âme des choses. Paris, 1900.
—— **Rud.** Ueber Menschenschöpfung und Seelensubstanz. Gött., 1854, pp. 30. Cf. Carl Vogt.
Walter, R. Ueber das Verhältniss der Substanz zu ihren Attributen in der Lehre Spinozas, mit besonderer Berücksichtigung der Auffassung derselben bei Kuno Fischer, Erdmann und Trendelenburg. Nürnb., 1871, pp. 39.
Weber, B. De *οὐσίας* apud Aristotelem notione etc. Diss., Bonnae, 1887, pp. 32.
Werckmeister, W. Der leibniz'sche Substanzbegriff. Halle, 1899, pp. 69.
Whittaker, T. 'Mind-stuff' from the historical point of view. *Mind*, vi, 1881, pp. 498–513.
Wolf, Chr. Philosophia prima sive ontologia. Lips., 1732.
—— Philosophia rationalis sive logica. *ib.*, 1732.
Wolff, Hermann. Ueber den Zusammenhang unserer Vorstellungen von Dingen ausser uns. Lpz., 1875.
Wyneken, E. Fr. Das Ding an sich und das Naturgesetz der Seele. Heideib., 1900, pp. 446.
Zanchi, G. Positivismo e metafisica. *Il nuovo Risorg.*, n. s., ix, genn.-luglio 1899.
Zitscher, F. Der Substanzbegriff bei Locke. Lpz., 1890, pp. 71.

i. PERSONALITY.

Abasolo, J. La personnalité. Brux., 1877.
Aristotle. *De anima*, iii, 4, 429, b, 23 seq.
Asmus, P. Das Ich und das Ding an sich. Halle, 1873, pp. 141.
Baker, S. The identification of the self. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 272–284.
Beckers, Hubert. Ueber die Bedeutung des geistigen Doppellebens. *Sitzber. Akad. Wiss. München*, 1860, pp. 253–277.
Bensow, Oscar. Zu Fichte's Lehre vom Nicht-Ich. Bern, 1898, pp. 41.
Béraud, P. M. Le moi comme principe de la philosophie. *Rev. Philos.*, iv, 1877, pp. 600–611.
Bergmann, J. Der Begriff des Daseins und das Ich-Bewusstsein. *Arch. f. syst. Philos.*, ii, 1896, pp. 145–173, 289–316.
Blackwell, A. B. Philosophy of individuality. N. Y., 1893. Cf. *New World*, ii, 1893, pp. 756–759.
Boirac, E. Personnalité. 'La Grande Encyc.,' xxvi, pp. 487 9.
Braun, C. Der Begriff 'Person' in seiner Anwendung auf die Lehre von der Trinität und Incarnation. Mainz, 1876, pp. 162.
Caillard, E. M. Personality as the outcome of evolution. *Contemp. Rev.*, lxv, 1894, pp. 713–721; *Eclectic Mag.*, cxxiii, 15.
Calzi, C. Fenomenismo contemporaneo nella determinazione ideale della persona umana. *Il nuovo Risorg.*, ix.
Campoamor, Ramon de. El personalismo. Madrid, 1856.
Carneri, B. Der Mensch als Selbstzweck: eine positive Kritik des Unbewussten. Wien, 1877, pp. 175.
Carus, Paul. The soul of man. Chicago, 1891.
Chantepie, Éd. Le personnage humain dans la nature et la cité. Paris, 1874.
Chevalier, L. Das Entstehen und Werden des Selbstbewusstseins. Progr., Prag-Neustadt, 1897.
Class, G. Untersuchungen zur Phänomenologie und Ontologie des menschlichen Geistes. Lpz., 1896, pp. 238.
Condillac, E. B. de. Traité des sensations. Paris, 1854; nouv. éd., par G. Lyon, *ib.*, 1886; *Deutsch* von E. Johnson, Berl., 1870.
Creighton, J. E. Is the transcendental Ego an unmeaning conception? *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 162–9.
Cunningham, J. T. The species, the sex, and the individual. *Nat. Sci.*, xiii, 1898, pp. 184, 233.
Descartes, R. Meditationes de prima philosophiae. Paris, 1641, ii, iii.
—— Principia philosophiae. Amst., 1644, i, 7.
Dewey, J. On some current conceptions of the term 'Self.' *Mind*, xv, 1890, pp. 58–74.
Dilthey, Wilh. Beiträge zum Studium der Individualität. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1896, pp. 295–335.
Drews, Arthur. Das Ich als Grundproblem der Metaphysik. Freib. i. B., 1897, pp. 322. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, xix, 1898–99, pp. 224–9.
—— Zur Frage nach dem Wesen des Ich. *Arch. f. syst. Philos.*, viii, 1902, pp. 194–212.
Dufay, *Dr.* La notion de la personnalité. *Rev. Scient.*, 1876.
Eberhardt, E. ('Humanus.') Seele, Bewusstsein, Geist auf Grund des Polaritätsgesetzes. Lpz., 1896.
Egger, V. Le moi des mourants. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 26–38; xlii, pp. 338–368.
Fichte, J. G. Grundlage der gesamten Wissenschaftslehre. Lpz., 1794; 2. Aufl., *ib.*, 1802.
Flügel, O. Das Ich und die sittlichen Ideen im Leben der Völker. Langensalza, 1886, pp. 217.
Fullerton, G. S. On sameness and identity. Philad., 1890, pp. 156.
Galicier, Th. La conscience du moi. *Rev. Philos.*, iv, 1872, pp. 72–80.
Gerber, G. Das Ich als Grundlage unserer Weltanschauung. Lond., 1893, pp. 429. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xix, 1895, pp. 343–5.

Giessler, C. M. Die Identifizierung von Persönlichkeiten. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiv, 1900, pp. 299-312.

Gugler, P. Die Individualität und Individualisation des Einzelnen. Lpz., 1896, pp. 435.

Gunning, J. H. Spinoza en de idee der persoonlijkheid. Aldaar, 1876.

Gyel, E. L'être subconscient. Paris, 1899, pp. 191.

Haacke, Wilhelm. Die Schöpfung des Menschen und seiner Ideale. Jena, 1895, pp. 487.

Haddon, Alfred, C. The study of man. Lond., 1898.

Hall, Leonard. Man, the microcosm. Pt. i, 'The nature of man,' Lond. and Edin., 1897, pp. 82.

Hanne, J. W. Die Idee der absoluten Persönlichkeit. Hannov., 1861 ; 2. Aufl., 1865, pp. 874.

Hegel, G. W. F. Encyklopädie. Hrsg. von K. Rosenkranz. Berl., 1870, pp. 496.

Hellenbach, L. B. Der Individualismus im Lichte der Biologie. Wien, 1878 ; 2. Aufl., Lpz., 1887, pp. 272.

Hopkins, M. Personality and law. *Princeton Rev.*, n. s., x, 1882, pp. 180-200 ; *id.*, *Brit. and For. Evang. Rev.*, xxxi, 707.

Horn, E. F. B. Om Personlighedsbegrebets rette Omfang. Christ., 1881.

Hovenden, F. What is life? Lond., 1898.

Illingworth, J. R. Personality, human and divine. N. Y. and Lond., 1894, pp. 274.

Jandelli, G. Della personalità e delle sue malattie. Milano, 1885.

Janet, P. Résumé historique des études sur le sentiment de la personnalité. *Rev. Scient.*, 4e sér., v, 1896, pp. 98-103.

Kant, Imm. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781.

Knight, W. Personality and the infinite. *Contemp. Rev.*, xxviii, 1876, pp. 785-812.

Kramář, U. Die Hypothese der Seele. 2 Thle., Lpz., 1898, pp. 845, 254.

Kunstler, J. L'origine de l'individualité. *Gaz. hebd. d. Sci. Méd. de Bordeaux*, xvii, 1896, p. 543.

Lair, A. R. La vie et la mort. Paris, 1898.

Lasswitz, Kurd. Nature and the individual mind. *Monist*, vi, 1896, pp. 396-431.

Le Dantec, F. Le déterminisme biologique et la personnalité consciente. Paris, 1897.

—— L'individualité. *ib.*, 1898.

—— La définition de l'individu. *Rev. Philos.*, li, 1901, pp. 13-35, 151-172.

Lipps, Th. Grundthatsachen des Seelenlebens. Bonn, 1883, pp. 441-3.

Mach, E. Beiträge zur Analyse der Empfindungen. Jena, 1886, pp. 17-19.

Maisonneuve, L. La personnalité humaine et les théories contemporaines. Brux., 1895, pp. 28.

Malone, J. S. The self: what is it? 2nd ed., Chicago, 1893, pp. 262.

Marco, Carlo. Che cosa è l'uomo? Varallo, 1896.

Marschner, Franz. Die wissenschaftlich berechtigten Fassungen des Ichbegriffs. *Zeitsch. f. imman. Philos.*, i, 1896, pp. 412 ff.

Mehring, Dr. v. Die Frage von der Persönlichkeit. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, xv, 1845, pp. 298-304.

Meyer, Rich. M. Der Kampf um das Einzelne. *Deutsche Rundsch.*, lxxxvii, 1896, pp. 442-464.

Meynert, Th. Gehirn u. Gesittung. Wien, 1889, pp. 42.

Mezes, S. G. The essential difference between man and the other animals. *Texas Acad. of Sci.*, 1898, p. 23.

Momerie, A. W. Personality the beginning and end of metaphysics. Lond., 1879 ; 4th ed., 1889.

Monrad, M. J. Idee und Persönlichkeit. *Arch. f. syst. Philos.*, ii, 1896, pp. 174-206.

Montgomery, E. Are we conscious automata? *Trans. Texas Acad. of Sci.*, 1896.

Nietzsche, Fr. Werke. Lpz., 1896 ff.

Oginski, J. Die Idee der Person. Bresl., 1853, pp. 44.

Olssen, W. W. Personality : human and divine. Lond., 1883, pp. 117.

Peabody, A. P. Personality and consciousness. *Princeton Rev.*, n. s., viii, 1881, pp. 273-287.

Platz, B. Der Mensch, sein Ursprung, seine Rassen und sein Alter. 3. Aufl., Lpz., 1898, pp. 476.

Platzhoff, Eduard. Persönlichkeit und Werk. *Arch. f. syst. Philos.*, N. F., vii, 1901, pp. 210-259.

Prel, Carl du. Die Entdeckung der Seele durch die Geheimwissenschaften. Lpz., 1894, pp. 258. Cf. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 485-490.

Puffer, E. D. The loss of personality. *Atlantic Mo.*, lxxxv, 1900, pp. 195-204.

Ribot, T. A. Maladies de la personnalité. Paris, 1885, pp. 174.

—— Physical basis of personality. *Open Court*, iii, 1889, pp. 1658-62.

—— Rôle of ideas in the constitution of personality. *ib.*, v, 1891, pp. 2742-4.

Richmond, W. An essay on personality as a philosophical principle. Lond. and N. Y., 1900.

Rogers, A. K. The Neo-Hegelian 'self' and subjective idealism. *Philos. Rev.*, x, 1901, pp. 139-161.

Rosinski, A. Die Wirklichkeit als Phänomen des Geistes. *Philos. Monatsh.*, xxviii, 1892, pp. 129-153, 257-277.

Royce, Josiah. The implications of self-consciousness. *New World*, i, 1892, pp. 289-310.

—— Studies of good and evil. N. Y., 1898, pp. 384.

— The world and the individual. *ib.*, 1900-01.

Schelling, F. W. J. Vom Ich als Princip der Philosophie. Tüb., 1795.

—— System der transcendentalen Philosophie. *ib.*, 1801.

Schilling, G. Die verschiedenen Grundansichten über das Wesen des Geistes. 2. Aufl., Langensalza, 1896, pp. 24.

Schmid, Leop. Das Gesetz der Persönlichkeit. Giessen, 1862, pp. 61.

Schneider, O. Transcendentalpsychologie. Lpz., 1891, pp. 467.

Schrenck-Notzing, *Freih. v.* Ueber Spaltung der Persönlichkeit. Wien, 1896, pp. 23.

Schubert-Soldern, R. v. Grundlagen einer Erkenntnistheorie. Lpz., 1884, pp. 349.

Schuppe, W. Grundriss der Erkenntnistheorie und Logik. Berl., 1894, pp. 16–27.

Sengler, J. Das Ich in seiner phänomenologischen und ontologischen Begründung. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xlv, 1864 (1), pp. 204–397; xlix, 1866, pp. 33–44.

Seth, Andrew. Hegelianism and personality. Edin., 1887; new ed., 1893. Cf. *Mind*, xiii, 1888, pp. 256–263.

Shoup, Francis C. Mechanism and personality. Bost., 1891.

Slack, H. J. What is the meaning of human personality? *Pop. Sci. Rev.*, xv, 1876, pp. 389–397.

Snellmann, G. W. Die Idee der Persönlichkeit. Tüb., 1840–41.

Stirner, Max (*pseud. for* Caspar Schmidt). Der Einzige und sein Eigenthum. Lpz., 1845; 2. Aufl., 1882; 3. Aufl., 1893, pp. 429.

Taine, H. L'élément et la formation de l'idée du moi. *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 289–294.

Thompson, J. P. Final cause. Lond., 1877; 2nd ed., 1879, pp. 22.

Topinard, P. L'homme dans la nature. Paris, 1891.

Wichert, R. von. Natur und Geist. Lpz., 1896, pp. 21.

Willy, R. Das erkenntnistheoretische Ich und und der natürliche Begriff. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xviii, 1894, pp. 1–28. Cf. *ib.*, pp. 29–31.

Witte, Joh. Das Wesen der Seele. Halle, 1888, pp. 336.

j. POSITIVISM.

Abbot, F. E. Positivism in theology. *Christ. Exam.*, lxxx, 1866, pp. 234–267.

Adam, Ch. La philosophie en France au xix^e^ siècle. Paris, 1894.

Adams, S. Positivism. *New Englander*, xxxii, 1873, pp. 56–69, 323.

Adrian, L. Essais sur quelques points de philosophie positive. Paris, 1877.

Alex, P. Du droit et du positivisme. Paris, 1876.

Allievo, G. Del positivismo. Torino, 1883.

André-Nuytz, Louis. Le positivisme pour tous. Paris, 1868.

Angiulli, A. La filosofia e la ricerca positiva. Napoli, 1868.

Angiulli, A. Questioni di filosofia contemporanea. Napoli, 1873.

—— La filosofia e la scuola. *ib.*, 1888.

De Marinis, E. Un filosofo positivista italiano, A. Angiulli. *Riv. di Filos. Scient.*, viii, 1889, pp. 610–628.

De Sarlo, F. La filosofia, la scienza e il darwinismo. Milano, 1889, pp. 21.

Ardigò, Roberto. Opere filosofiche. 7 vols., Padova, 1869–94. Cf. *Filos. delle Scuole Ital.*, 1871, 1880–81, 1886.

Arthur, W. La loi morale. Trad. de Matthieu Lelièvre. Paris, 1889.

Assier, Adolphe d'. Essai de philosophie positive au xix^e^ siècle. Paris, 1870.

Asturaro, A. Gli ideali del positivismo e della filosofia scientifica. Genova, 1891, pp. 91. Cf. *Rev. Philos.*, xxxvii, 109–110.

Aubin, V. Trahison positiviste. Paris, 1881.

Avenarius, R. Kritik der reinen Erfahrung. 2 Bde., Lpz., 1888–90, pp. 339, 528.

Balfour, A. J. Religion of humanity. Lond., 1888.

Barton, F. B. An outline of the positive religion. Lond., 1867.

Barzellotti, Giac. La morale delle filosofie positive. Firenze, 1871; *Engl.*, N. Y., 1878.

Bender, Wilhelm. Das Wesen der Religion. Bonn, 1886; 4. Aufl., 1888, pp. 337.

—— Der Kampf um die Seligkeit. *ib.*, 1888, pp. 66.

Bertauld, P. A. Positivisme et philosophie scientifique. Paris, 1899.

Bertinaria. Il positivismo e la metafisica. Torino, 1867.

Billia, L. M. La crisi del positivismo. Parma, 1895.

Blignières, C. de. Exposition abrégée de la philosophie et de la religion positive. Paris, 1857.

—— La doctrine positive. *ib.*, 1867.

—— Études de moral positive. *ib.*, 1868.

Blondel, H. Les approximations de la vérité. Paris, 1900.

Bourdet, E. De la morale dans la philosophie positive. Paris, 1866.

—— Vocabulaire des principaux termes de la philosophie positive. *ib.*, 1875.

Bovio, G. Corso di scienza del diritto. Napoli, 1877.

—— Positivismo e naturalismo. *ib.*, 1889.

—— Filosofia del diritto. 4^a^ ed., Roma, 1894.

Bratuschek, E. Der Positivismus in der Wissenschaft. *Philos. Monatsh.*, xi, 1875, pp. 49–64.

Bridges, J. H. Evolution and positivism. *Fortn. Rev.*, xxviii, 1874, p. 89 ff.; xxvii, 1877, p. 853.

Brofferio. Le specie dell' esperienza. Milano, 1884.

—— Per lo spiritismo. *ib.*, 1892.

Broglie, P. de. Le positivisme et la science experimentale. 2 vols., Paris, 1882. Cf. *Rev. Philos.*, xiii, 1882, pp. 185–195.

—— La réaction contre le positivisme. *ib.*, 1894.

Brütt, D. Max. Der Positivismus. Hamb., 1889, pp. 61.

Brunetière, F. La métaphysique positiviste. *Rev. d. Deux Mondes*, xi, 1902, pp. 578-601.

Caird, E. The social philosophy and religion of Comte. Lond., 1885; 2nd ed., 1893.

Calderoni, G. Il positivismo, l'evoluzionismo e il materialismo. Roma, 1899, pp. 148.

Caro, E. Littré et le positivisme. Paris, 1883.

Cattaneo, G. Scritti di filosofia. 2 vols., Firenze, 1892.

Cesca, G. L'evoluzionismo di Spencer. Verona, 1883.

—— I fattori dell' evoluzione filosofica. *ib.*, 1892.

—— Contributo alla storia del fenomenismo. Messina, 1894.

Chadwick, J. W. Enduring elements of religious positivism. *Unit. Rev.*, v, 377.

Châteauneuf, M. Le positivisme et le matérialisme devant la loi du progrès. Paris, 1877.

Chaubard, L. A. L'univers expliqué par la révélation. Paris, 1841.

Chauffard, *Dr.* De la philosophie dite positive dans les rapports avec la médecine. Paris, 1863.

Class, G. Untersuchungen zur Phänomenologie und Ontologie des menschlichen Geistes. Erl., 1896, pp. 238.

Clavel, Adolphe. La morale positive. Paris, 1873.

Comte, Auguste [1798-1857]. Cours de philosophie positive. 6 vols., Paris, 1830-42; 5e éd., 1893-'94; *Engl.* (condensed) by Harriet Martineau, 2 vols., Lond., 1853; 3 vols., 1896; *Fr.*, Paris, 1871; 2nd ed., 1895.

—— Discours sur l'esprit positif. *ib.*, 1844.

—— Discours sur l'ensemble du positivisme. *ib.*, 1848; *Engl.* by J. H. Bridges, Lond., 1852.

—— Ordre et progrès. *ib.*, 1848.

—— Calendrier positiviste. *ib.*, 1849.

—— Catéchiste positiviste. *ib.*, 1852, '74, '90; *Engl.* by R. Congreve, Lond., 1858; 3rd ed., 1891; *Deutsch* von E. Roschlau, Lpz., 1891; *Ital.*, 2a ed., Sanremo, 1882, pp. 383.

—— Système de politique positive. 4 vols., *ib.*, 1851-54; nouv éd., 1898; *Engl.* by J. H. Bridges, 4 vols., Lond., 1875-79; *Deutsch* von E. Roschlau, Lpz., 1894, pp. 384.

—— Synthèse subjective. *ib.*, 1856; 2nd ed., 1868.

—— Principes de philosophie positive. *ib.*, 1868; 2nd ed., 1891.

—— La philosophie positive par Aug. Comte. Résumé, par Jules Rig, 2 vols., Paris, 1881; *Deutsch* von J. H.v. Kirchmann, Heidelb., 1883-84.

Beesly, E. H. Comte as a moral type. Lond., 1880.

Bridges, J. H. Unity of Compte's life and doctrine. Lond., 1866.

—— Comte's general view of positivism. *ib.*, 1880.

—— Comte, the successor of Aristotle. *ib.*, 1883.

Caird, Edward. The social philosophy and religion of Comte. Glasg., 1885, pp. 249.

Comtist Utopia, The. *Fraser's Mag.*, lxxx, 1869, pp. 1-21.

Dugas. Aug. Comte. *Rev. Philos.*, xi, 1895, pp. 225-257, 360-398.

Eucken, Rud. Zur Würdigung Comtes und des Positivismus. In 'Philos. Aufsätze,' Lpz., 1887.

Faguet, E. Aug. Comte. *Rev. d. Deux Mondes*, juillet-août 1895, pp. 296-319, 534-559.

Fornelli, N. L'opera di A. Comte. Palermo, 1899.

Gruber, Herm. A. Comte, der Begründer des Positivismus. Freib. i. B., 1889; *Fr.* par P. Mazoyer, Paris, 1892; *Ital.* del L. Cogazzi, Udine, 1893.

—— Der Positivismus vom Tode Aug. Comtes bis auf unsere Tage (1857-1891). *ib.*, 1891; *Fr.* par P. Mazoyer, Paris, 1893.

Hillemand, C. La vie et l'œuvre d'Auguste Comte. Paris, 1898.

Hutton, H. D. Comte, the man and founder. Lond., 1891.

—— Comte's life and work exceptional, but finally normal. *ib.*, 1892.

Levy-Bruhl, L. La philosophie d'Aug. Comte. Paris, 1900, pp. 417.

—— Le centenaire d'A. Comte. *Rev. d. Deux Mondes*, janv. 1898, pp. 394-423.

Lewes, G. H. Comte's philosophy of the sciences. Lond., 1853, pp. 351.

Lietz, Herm. Die Probleme im Begriff der Gesellschaft bei A. Comte. Jena, 1891, pp. 98.

Littré, Émile. Aug. Comte et la philosophie positive. Paris, 1863; 3e éd., 1877, pp. 687.

—— Aug. Comte et Stuart Mill. *ib.*, 1866.

Martineau, James. Auguste Comte, life and philosophy. *Nat. Rev.*, vii, 1858, p. 184; also in his 'Essays,' Lond., 1890, i.

Morley, John. Collected works. New ed., Lond., 1866. Cf. *Lond. Quart.*, lxviii, 1887, pp. 249-273.

—— Positivism. *Fortn. Rev.*, xiv, 1870, pp. 118-120.

—— Comte. 'Encyc. Brit.,' 9th ed., vi, 1877, pp. 232-8.

Pünjer, Aug. Der Positivismus in der neuern Philosophie: A. Comte. *Jahrb. f. prot. Theol.*, iv, 1878; viii, 1882.

Roberty, E. de. Aug. Comte et H. Spencer. Paris, 1894.

Saisset, Aug. Comte et la philosophie positive. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 juillet 1846.

Sommer, Hugo. Die positive Philosophie A. Comtes. Berl., 1886, pp. 48.

Spencer, H. Classification of the sciences. Lond., 1864; 2nd ed., 1871.

—— Reasons for dissenting from the philosophy of M. Comte. *ib.*, 1884.

Watson, J. Comte, Mill, and Spencer. Lond., 1895; 2nd ed., 1898, pp. 489.

Wybouroff. A. Comte et St. Mill. Paris, 1866.

Zimmermann, Rob. Kant und Comte, in ihrem Verhältniss zur Metaphysik. Wien, 1885, pp. 40.

Congreve, R. Essays political, social, and religious. Lond., 1874–92.

—— Comte's theory of man's future. *ib.*, 1877.

Corleo, S. Le differenze tra la filosofia dell' identità e l'odierno positivismo. *Riv. di. Filos. Scient.*, vi, 1887, no. 2.

Cunningham, W. The path towards knowledge. Lond., 1891, pp. 147–163.

Dandolo, G. La dottrina della memoria nella filosofia tedesca. Padova, 1893, pp. 55.

—— Appunti di filosofia ad uso dei Licei. 2 vols., 4ª ed., *ib.*, 1899.

De Greef, G. Problèmes de philosophie positive. Paris, 1900, pp. 169.

De Nardi, P. La realtà della metafisica ed il positivismo. Forlì, 1900, pp. 62.

Deutinger, Martin. Grundlinien einer positiven Philosophie. Regensb., 1843.

Dilthey, W. Einleitung in die Geisteswissenschaften. 1. Bd., Lpz., 1883, pp. 519.

Donati, B. Intorno al panteismo, al materialismo ed al positivismo contemporaneo. Siena, 1886, pp. 350.

Duboul, Jules. Le positivisme: sa méthode, ses antécédents et ses conséquences. Paris, 1867.

Dühring, E. Logik und Wissenschaftslehre. Lpz., 1878, pp. 561.

Faguet, E. Moralistes et politiques du xixᵉ siècle. 2ᵉ série, Paris, 1891–99.

Ferrari, G. Filosofia della revoluzione. 2 vols., Londra, 1851.

Ferri, Enrico. Teorica dell' imputabilità e negazione del libero arbitrio. Firenze, 1878, pp. 616.

—— Socialismo e scienza positiva. Roma, 1894; *Fr.*, Paris, 1896, pp. 168.

—— **Luigi.** La scuola positiva di diritto penale e i nuovi orizzonti di Enrico Ferri. *Riv. Ital. di Filos.*, 1894.

Flint, R. Positivismen og den positiviske Religion. Kjøbenh., 1887.

Fouillée, A. Le mouvement positiviste. Paris, 1896. Cf. *Athenaeum*, 1897 (2), p. 345.

Friso, L. Filosofia morale. Milano, 1893.

Gabelli, A. L'uomo e le scienze morali. Milano, 1869. Cf. (F. Pietropalo) *Riv. di Filos. Scient.*, 1891.

Geijer, K. Reinh. Hegelianism och Positivism. Lund, 1883, pp. 107.

Germain, Sophie. Considérations générales sur l'état des sciences. Publ. par L'Herbette. Paris, 1833.

—— Œuvres philosophiques. Publ. par H. Stupuy. *ib.*, 1879.

Gilardoni, Camille. Le positivisme. Vitry-le-François, 1899, pp. 212.

Giordano, C. Le scienze fisiche e il positivismo. Milano, 1895, pp. 40.

Gizycki, Georg v. Grundzüge der Moral. Lpz., 1883, pp. 140.

—— Moralphilosophie gemeinverständlich dargestellt. *ib.*, 1888, pp. 546.

Göring, Carl. System der kritischen Philosophie. 1. Thl., Lpz., 1874, pp. 314.

—— Ueber die menschliche Freiheit und Zurechnungsfähigkeit. *ib.*, 1876, pp. 136.

—— Ueber den Begriff der Erfahrung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, i, 1877, pp. 384–418; ii, 1878, pp. 525–539.

Greef, G. de. Problèmes de philosophie positive. Paris, 1900.

—— La philosophie positive et l'inconnaissable. *Human. Nouv.*, févr.–mars 1900.

Groppali, A. Saggi di sociologia. Milano, 1899.

—— I caratteri differenziali della moralità e del diritto secondo la scuola positiva inglese. Verona, 1901, pp. 272.

Halleux, Jean. Le positivisme et l'évolution intellectuelle. *Rev. néo-scol.*, i, 1894, no. 3.

—— Les principes du positivisme. Paris, 1896, pp. 351.

Harrison, F. The positivist problem. *Fortn. Rev.*, xii, 1869, pp. 469–493.

—— The subjective synthesis. *ib.*, xiv, 1870, pp. 184–197.

—— Religious and conservative aspects of positivism. *Contemp. Rev.*, xxvi, 1875, pp. 992–1012; xxvii, 1876, pp. 140–159.

—— Humanity. *ib.*, xxvii, 1875, pp. 862–885.

—— Review of the year 1884. *Fortn. Rev.*, xliii, 1885, pp. 177–196.

—— Religion of positivism. *Unit. Rev.*, xxix, 1888, pp. 236–247.

—— The reaction and its lessons. *Fortn. Rev.*, lxiv, 1895, pp. 485–496.

Huet, J. l'Ange. De methode der positive filosofie, volgens A. Comte. Leiden, 1866.

—— Nieuwe oplossing van eed oud vraagstuk. *ib.*, 1872.

Hume, D. Treatise of human nature. 3 vols., Lond., 1734; ed. by Selby-Bigge, *ib.*, 1888.

Huxley, T. H. Scientific aspects of positivism. *Fortn. Rev.*, xi, 1869, pp. 653–670.

—— Lay sermons. Lond., 1870; *Fr.*, Paris, 1875.

—— An apologetic irenicon. *Fortn. Rev.*, lviii, 1892, pp. 557–571. Cf. (F. Harrison) *ib.*, lviii, 713–721.

Jodl, Frdr. Volkswirthschaftslehre und Ethik. Berl., 1886, pp. 36.

—— Religion, Moral und Schule. Stuttg., 1892, pp. 36.

Johnson, F. H. Positivism as a working system. *Bibl. sacra*, xxxix, 1882, pp. 674–721; xl, 1883, pp. 58–96, 272–332.

Kaines, J. Seven lectures on the doctrine of positivism. Lond., 1880, pp. 122.

Laas, Ernst. Kant's Analogien der Erfahrung. Berl., 1876, pp. 306.
—— Idealismus und Positivismus. 3 vols., *ib.*, 1879–84, pp. 275, 398, 704.
Hanesch, R. Der Positivismus von E. Laas. Diss., Lpz., 1902, pp. 82.
Ladevi-Roche, Jean. Le positivisme au tribunal de la science. Paris, 1867.
Laffitte, Pierre. Le positivisme et l'économie politique. 2e éd., Paris, 1867.
Laverdant, G. D. Lettres à M. Littré et aux positivistes. Paris, 1881.
Lefort, César. La méthode de la science moderne est-elle réellement positive et définitive? Paris, 1864.
Leroux, Pierre. De l'humanité, de son principe et de son avenir. 2 vols., Paris, 1840; 2e éd., 1845.
—— Discours sur la situation actuelle de la société et de l'esprit humain. 2 vols., *ib.*, 1841; 2e éd., 1847.
Le Sueur, W. D. Positivism and materialism. *Pop. Sci. Mo.*, xx, 1882, pp. 615–621.
Lesyevič, W. W. Opyt kritičeskavo izsledovaniya načal pozitiwnoy filosofii. St. Petersb., 1877.
Lewes, G. H. Comte and Mill. *Fortn. Rev.*, vi, 1866, pp. 385–406.
Liard, L. La science positive et la métaphysique. Paris, 1879.
Littré, É. Analyse raisonnée du cours de philosophie positive de M. Aug. Comte. Paris, 1845.
—— Application de la philosophie positive au gouvernement des sociétés. *ib.*, 1849.
—— Conservation, révolution et positivisme. *ib.*, 1852; 2e éd. aug., 1879.
—— Paroles de philosophie positive. *ib.*, 1859.
—— Fragments de philosophie positive. *ib.*, 1876.
—— Étude sur les progrès du positivisme. *ib.*, 1877.
Caro, L. Littré et le positivisme. Paris, 1883.
Dupont-White, L. Littré et le positivisme. *Rev. d. Deux Mondes*, févr. 1865.
Poëy, A. Littré et A. Comte. Paris, 1879.
Lombrail, A. M. de. Aperçus généraux sur la doctrine positiviste. Paris, 1858.
Main, A. Le positivisme anglais. *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 280–4.
Mallock, W. H. Positivism on an island. *Contemp. Rev.*, xxxii, 1878, pp. 1–28; *id.*, Suppl., *Pop. Sci. Mo.*, iii, 1–17; *id.*, *Living Age*, cxxxvii, 358–374.
Marchesini, G. Saggio sulla naturale unità del pensiero. Firenze, 1895, pp. 24.
—— La crisi del positivismo e il problema filosofico. Torino, 1898, pp. 192.
Martineau, James. Types of ethical theory. Oxon., 1885; 3rd ed., 1891, pp. 596.
Matscheg, A. Il razionalismo ed il positivismo. Belluno, 1895, pp. 50.
Maude, W. C. Positivism and the law. *Month*, liii, 197.
Maugeri, Antonino. Il positivismo e il razionalismo. Catonia, 1881, pp. 307.
Mercier, D. Le positivisme et les vérités nécessaires. *Rev. néo-scol.*, vi, 1899, pp. 12–29.
Mill, J. S. Aug. Comte and positivism. Lond., 1866; 3rd ed., 1882; *Fr.* par G. Clémenceau, Paris, 1867. Cf. *Lond. Quart.*, xxxi, 1868, pp. 328–348.
Misch, Geo. Zur Entstehung des französischen Positivismus. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xiv, 1901, pp. 1–39, 156–209.
Mollin, Gabriel. Les dessous du positivisme. Paris, 1879.
—— Les jobards et les roublards du positivisme. *ib.*, 1879.
Monier, C. Exposé populaire du positivisme. Paris, 1888.
Monrad, M. J. Denkrichtungen der neuern Zeit. Bonn, 1882. Cf. *Acad.*, xxii, 1882, pp. 103–4.
Nikanor. Positiwnaja filosofija i swerchczuwstwennoje bytije. 3 vols., St. Petersb., 1875–88.
Nystrom, A. Positivismen. Stockh., 1879.
Pattison, Mark. Religion of positivism. *Contemp. Rev.*, xxvii, 1875, pp. 593–614.
—— Evolution and positivism. *Fortn. Rev.*, xxviii, 1877, pp. 285–6.
Pellarin, C. Essai critique sur la philosophie positive. Paris, 1864.
Pinel, Louis. Essai de philosophie positive. Paris, 1854; 2e éd., *ib.*, 1857.
Poëy, A. Le positivisme. Paris, 1876.
Ravaisson, F. Rapport sur la philosophie en France au dix-neuvième siècle. Paris, 1868. Cf. *North Brit. Rev.*, xlix, 1868, pp. 210–256.
Reynaud, Jean. Ciel et terre. Paris, 1854; 4e éd., 1864.
Ribes, A. Études pratiques et sommaires sur la méthode positive. Paris, 1856.
—— Enseignements sur la méthode positive. *ib.*, 1857.
—— Aperçus élémentaires sur la méthode positive. *ib.*, 1858.
—— Catéchisme scientifique. *ib.*, 1859.
Rickaby, J. Positivists and Protagoras. *Month*, xii, 129.
Riehl, Alois. Realistische Grundzüge. Graz, 1870, pp. 68.
—— Der philosophische Kriticismus und seine Bedeutung für die positive Wissenschaft. 2 Bde., Lpz., 1876–87, pp. 447, 292, 358.
Roberty, E. de. La philosophie du siècle: Criticisme, positivisme, évolutionisme. Paris, 1891, pp. 234.
—— La recherche de l'unité. *ib.*, 1893.
—— Pourquoi je ne suis pas positiviste. *Human. Nouv.*, juillet 1900.
Robinet, J. F. E. Le positivisme. Paris, 1881.
—— La philosophie positive. *ib.*, 1881; 2e éd., 1885, pp. 191; *Svenska* af L. Nystrom, Stockh., 1889.

Robinet, J. F. E. La politique positive. Paris, 1881, pp. 32.
—— La philosophie positive. *La Crit. Philos.*, 1882 (2), pp. 300–304.
Róndani, A. Filosofia positiva e critica d'arte. Vol. i, Parma, 1889, pp. 172.
Rosny, Léon de. Le positivisme spiritualiste. Paris, 1879.
Ruyssen, Th. Positivisme. 'La Grande Encyc.,' xxvii, 403–7.
Sabatier, Alfred. Programme d'éducation positive. Paris, 1872.
Saint-Simon, Claude Henri. Introduction aux travaux scientifiques du xix^e^ siècle. Paris, 1807.
—— Réorganisation de la société européenne. *ib.*, 1814.
—— Le nouveau christianisme. *ib.*, 1825; *Engl.* by J. E. Smith, Lond., 1834, pp. 52.
Dumas, G. Saint Simon, Père du positivisme. *Rev. Philos.*, lvii, 1904, pp. 136–157, 263–287.
Saleta, F. Principes de logique positive. Paris, 1872.
Sargent, E. No more metaphysics. *Lippincott Mag.*, ii, 79.
Schiattarella, R. La filosofia positiva e gli ultimi economisti inglesi. Milano, 1876, pp. 236.
Schinz, A. Le positivisme est une méthode et non un système. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 63–75.
Schleimer, A. Der Positivismus. Lpz., 1892, pp. 31.
Schneider, O. Positivismus und Transcendentalpsychologie. *Philos. Monatsh.*, xxiii, 1887, pp. 530–556.
Schoebel, Ch. La philosophie positive. Paris, 1863.
Sémérie, Eugène. Positivistes et catholiques. Paris, 1870; 2^e^ éd., *ib.*, 1873.
Sergi, G. Usiologia. Noto, 1868.
Seux *fils, Dr.* Du positivisme dans la science. Paris, 1873.
Siciliani, P. Sul rinnovamento della filosofia positiva in Italia. Firenze, 1871.
—— Prolegomeni alla moderna psicogenia. Bologna, 1878; *Fr.* par A. Herzen, Paris, 1880, pp. 176.
—— La nuova biologia. Milano, 1885, pp. 480.
Solovyev, V. Krizis zapadnoy filosofii protiv pozitivistov. Moskva, 1874.
Taine, H. Le positivisme anglais: étude sur Stuart Mill. Paris, 1864.
Tarozzi, G. L'evoluzionismo monistico e le idee forze secondo A. Fouillée. Milano, 1890.
—— Della necessità nel fatto naturale ed umano. Torino, 1896.
—— La crisi del positivismo e il problema filosofico. *Riv. di Filos.*, 1899.
Tavitian, S. De l' (È), ou du positif de l'être. Paris, 1887.
Tenow, Elna. Några ord om positivismen af en icke-positivist. Stockh., 1892, pp. 64.
Thamin, R. Éducation et positivisme. Paris, 1892, pp. 186.
Tissandier, J. B. Origines et développement du positif contemporain. Paris, 1875.
Vallet, P. Le kantisme et le positivisme. Paris, 1887, pp. 442. Cf. *Rev. Philos.*, xxiv, 1887, pp. 539–545.
Vavasseur, L. Lettres philosophiques. Paris, 1901.
Vignoli, T. Era nuova del pensiero. Milano, 1885.
Villari, P. Arte, storia e filosofia. Firenze, 1889.
Wallon, J. Le positivisme, ou la foi d'un athée. Paris, 1858.
Ward, W. Positivism in Christianity. *Nineteenth Cent.*, xxii, 1887, pp. 403–414.
Weber, L. Positivisme et rationalisme. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vii, 1899, pp. 426–445.
—— **R. H.** Die Philosophie von H. Spencer. Darmst., 1894, pp. 44.
Westcott, B. F. Aspects of positivism in relation to Christianity. *Contemp. Rev.*, viii, 1868, pp. 371–386; *Amer. Presb. Rev.*, xvii, 589 f.
Whewell, W. Positivism and Comte. *Macmillan*, xiii, 1866, pp. 353–362; *id.*, *Eclectic Mag.*, lxvi, 1866, pp. 603–612.
Wright, L. Positivism and reality. *Dubl. Univ. Mag.*, xciv, 1894, pp. 393–403.
Zanchi, G. Positivismo e metafisica. *Il Nuovo Risorg.*, ix, 1899, p. 249; x.
Ziegler, Theobald. Der alte und der neue Glaube. Schaffh., 1874.
—— Grundlinien eines Systems der Ethik. Strassb., 1890.
—— Die sociale Frage eine sittliche Frage. Stuttg., 1891; 6. Aufl., Lpz., 1899, pp. 183.

k. SPACE, TIME, AND NUMBER.

Abbot, F. E. The philosophy of space. *North Amer. Rev.*, xcix, 1864, pp. 64–116.
Alexander, S. Has the perception of time an origin in thought? *Proc. of Arist. Soc.*, ii, no. 2, pt. ii, 1893, p. 51.
Aristotle. *Metaphysica*, i, 6, 987 b, 28.
—— *Physica*, iv, 2, 209 b–212 b.
Arnoldt, E. Kant's transcendentale Idealität des Raumes und der Zeit. *Altpreuss. Monatssch.*, vii–ix, 1870–72. Cf. *Academy*, 1870, no. 15.
Atmanspacher, O. Die Grundlage unserer Herrschaft über die Zahlen. Lpz., 1896.
Ballue, E. Le nombre entier. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ii, 1894, pp. 317–328.
Baumann, Johann Julius. Die Lehre von Raum, Zeit und Mathematik in der neueren Philosophie. 2 Bde., Berl., 1868–69, pp. 515, 686.
Baur, J. Die aktuell unendliche Zahl in der Philosophie und in der Natur. *Philos. Jahrb.*, xiii, 1900, pp. 277, 300.

Beetz, K. O. Die wichtigsten Erklärungsversuche des Zahlbegriffs: die deutschen Zahlen. *Die Deutsche Schule*, ii, 1898, pp. 341 ff.

Bellermann, G. Beweis aus der neueren Raumtheorie für die Realität von Zeit und Raum. Berl., 1889, pp. 30.

Bender, H. Über die Idealität von Raum und Zeit. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxvii, 1885, pp. 1–48.

—— Zur Lösung des metaphysischen Problems. Berl., 1886, pp. 176.

Berger, Alfr., *Freiherr*, v. Raumanschauung und formale Logik. Wien, 1886, pp. 48.

Bergson, H. Essay sur les données immédiates de la conscience. Paris, 1889, pp. 182. Cf. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 519–538.

—— Quid Aristoteles de loco senserit. Paris, 1889.

Berkeley, G. Treatise on the principles of human knowledge. Dubl., 1710 &c.

Beyersdorff, Rob. Die Raumvorstellungen. Diss., Berl., 1879, pp. 59.

Boirac, Émile. L'espace d'après Clarke et Kant. *Rev. Philos.*, iv, 1877, pp. 185–8.

Bolliger, Ad. Anti Kant. Basel, 1882, pp. 407.

Bonnel, J. F. Les atomes et hypothèses dans la géometrie. 3e éd., Paris, 1899.

Borel, Émile. À propos de l'infini nouveau. *Rev. Philos.*, xlviii, 1899, pp. 383–390.

—— L'antinomie du transfini. *ib.*, xlix, 1900, pp. 378–83.

Bosanquet, B., Hodgson S., and Moore, G. E. In what sense, if any, do past and future time exist? *Mind*, xxii, 1897, pp. 228–240.

Bowne, B. P. Metaphysics. Bost., 1882, pp. 217–241.

Bradley, F. H. Appearance and reality. Lond., 1893; 2nd ed., 1897, pp. 628.

Brix, W. Der mathematische Zahlbegriff und seine Entwickelungsformen. *Philos. Studien*, v, 1889, pp. 632–677; vi, 1891, pp. 104–166, 261–334.

Brömse, Hnr. Die Realität der Zeit. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxiv, 1899, pp. 27–77.

Bruns, H. Zur Collectiv-Masslehre. *Philos. Stud.*, xiv, 1898, pp. 339–375.

Büdinger, Max. Zeit und Raum bei dem indogermanischen Volke. Wien, 1881, pp. 76.

Cabot, J. E. The notion of space. *J. of Specul. Philos.*, xii, 1878, pp. 225–236.

Calinon, A. Les espaces géometriques. *Rev. Philos.*, xxvii, 1889, pp. 588–595.

—— Introduction à la géométrie des espaces à trois dimensions. Paris, 1891.

—— Étude sur les diverses grandeurs en mathématiques. *ib.*, 1897.

—— Sur la géométrie numérique. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 614–620.

Calkins, M. W. Kant's conception of the Leibnitz space and time doctrine. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 356–369.

Calkins, M. W. Time as related to causality and to space. *Mind*, xxiv, 1899, pp. 216–232.

Cantor, G. Vorlesungen über Geschichte der Mathematik. 3 Bde., Lpz., 1880–96; 2. Aufl., *ib.*, 1894–1901.

—— Sur les fondements de la théorie des ensembles transfinis. Trad. par Marotte. Paris, 1899.

Carr, H. W., Muirhead, J. H., and Stout, G. F. Is the knowledge of space *a priori*? *Proc. of Asiatic Soc.*, iii, 1895, p. 119.

Carus, P. Space and time as mere ideas. *Open Court*, iii, 1889, pp. 1600–02.

Caspari, O. Das Raumproblem. *Ausland*, 1880, Nr. 23, 24.

Cesca, G. La dottrina Kantiana dell' apriori. Verona, 1885, pp. 144–9.

Charlier, C. W. L. Ist die Welt endlich oder unendlich in Raum und Zeit? Lund, 1897.

Classen, Aug. Physiologie des Gesichtssinns, zum ersten Mal begründet auf Kant's Theorie der Erfahrung. Braunschw., 1876, pp. 202.

—— Wie orientiren wir uns im Raume durch den Gesichtssinn? Jena, 1879, pp. 46.

—— Die Entstehung der sinnlichen Wahrnehmung. *Grenzboten*, 1883, Nr. 33.

—— Ueber den Einfluss Kants auf die Theorie der Sinneswahrnehmung und die Sicherheit ihrer Ergebnisse. Lpz., 1888, pp. 275.

Conant, L. L. The number concept. N. Y., 1898.

Cornelius, C. S. Die Theorie des Sehens und räumlichen Vorstellens, etc. Halle, 1861, pp. 652.

Couturat, Louis. De l'infini mathématique. Paris, 1896, pp. 667.

—— Études sur l'espace et le temps de MM. Lechalas, Poincaré, Delbœuf, Bergson, L. Weber et Evellin. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1896, pp. 646–9.

—— Sur les rapports du nombre et de la grandeur. *ib.*, vi, 1898, pp. 422–447.

—— L'algèbre universelle de M. Whitehead. *ib.*, viii, 1900, pp. 321–362.

—— Sur une définition logique du nombre. *ib.*, viii, 1900, pp. 23–36.

—— Sur la définition du continu. *ib.*, viii, 1900, pp. 157–168.

Cranz, C. Ueber den Unendlichkeitsbegriff in der Mathematik und Naturwissenschaft. *Philos. Stud.*, xi, 1895, pp. 1–40.

Crawley, E. S. The origin of number systems. *Pop. Sci. Mo.*, li, 1897, pp. 524–534.

Czolbe, Heinr. Grundzüge einer extensionalen Erkenntnisstheorie. Plauen, 1875. pp. 187.

Dedekind, E. H. v. Stetigkeit und irrationale Zahlen. 2. Aufl., Braunschw., 1892, pp. 24.

—— Was sind und was sollen die Zahlen? 2. Aufl., *ib.*, 1893, pp. 77; *Engl.*, Lond., 1901.

Deichmann, C. Das Problem des Raumes in der griechischen Philosophie bis Aristoteles. Lpz., 1894, pp. 103.

Delbœuf, J. L'ancienne et les nouvelles géométries. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 353–383; xxxviii, pp. 113–147.

Descartes, R. Principia philosophiae. Amst., 1644.

Dewley, J. Some remarks on the psychology of number. *Pedagog. Sem.*, v, 1898.

Döderlein, Jul. Warum hat der Raum drei Dimensionen? *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxvi, 1885, pp. 57–73.

Döring, A. Ueber Zeit und Raum. Berl., 1894, pp. 41. Cf. *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 425–7.

—— Was ist die Zeit? *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xiv, 1890, pp. 381–418.

Donadt, A. Das mathematische Raumproblem und die geometrischen Axiome. Lpz., 1882, pp. 68.

Drayson, A. W. Time and space. *Eclectic Mag.*, lvi, 1862, pp. 407–412; *St. James*, iv, 3, 137.

Dreher, Eug. Das Wesen der Sinneswahrnehmungen und Raum und Zeit. *Die Deutsche Hochschule*, 1882, Nr. 22, 26, 27.

Drews, Arthur. Die Lehre von Raum und Zeit in der nachkantischen Philosophie. Diss., Halle, 1889.

Duehring, Eugen. De tempore, spatio, causalitate atque de analysis infinitesimalis logica. Berol., 1861.

Dunan, Ch. Une étude sur les notions d'espace et de temps. Paris, 1884. Cf. (F. Pillon) *La Crit. Philos.*, 1885 (1), pp. 283–302; *Rev. Philos.*, xxxix, 1895, pp. 663–7.

—— Théorie psychologique de l'espace. *ib.*, 1895, pp. 164. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, iii, 411.

—— La première antinomie mathématique de Kant. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 353–377.

Eberhard, V. Ueber die Grundlagen und Ziele der Raumlehre. Lpz., 1895, pp. xxix.

Eberty, Felix. Die Gestirne und die Weltgeschichte: Gedanken über Raum, Zeit und Ewigkeit. Breslau, 1846; 3. Aufl., 1874, pp. 48.

Ehrenfels, Chr. v. Zur Philosophie der Mathematik. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xv, 1891, pp. 285–347.

Engel, Gustav. Die Idee des Raums und der Raum. Berl., 1868, pp. 47.

Erdmann, Benno. Die Stellung des Dinges an sich in Kant's Aesthetik und Analytik. Diss., Berl., 1873.

—— Die Axiome der Geometrie: eine philosophische Untersuchung der riemann-helmholttzschen Raumtheorie. Lpz., 1877, pp. 174. Cf. *Mind*, ii, 1878, pp. 551–5.

Erhardt, Franz. Metaphysik. 1. Bd.: 'Erkenntnistheorie,' Lpz., 1894, pp. 642. (Raum und Zeit.)

Eucken, Rud. Geschichte und Kritik der Grundbegriffe der Gegenwart. Lpz., 1878, pp. 266. Cf. *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 423–5.

Evellin, F. Infini et quantité. Paris, 1881, pp. 271.

—— La divisibilité de la grandeur. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ii, 1894, pp. 129–152.

Eyfferth, Max. Ueber die Zeit. Berl., 1871, pp. 133. Cf. *Philos. Monatsh.*, viii, 1873, pp. 39–66.

Fack, M. Zählen und Rechnen. *Zeitsch. f. Philos. u. Päd.*, ii, 1895, pp. 196–213, 262–275, 346–351.

Faggi, A. Nota psicologica sull' idea di numero. *Riv. Filos.*, i, 1899, pp. 341 ff.

Falckenberg, R. Die Entwickelung der lotze'schen Zeitlehre. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cv, 1895, pp. 178–210.

Farges, A. L'idée du continu dans l'espace et le temps. Paris, 1892. Cf. *Rev. Philos.*, xxxv, 1893, pp. 648–651.

Fechner, G. T. Collektivmasslehre. Lpz., 1897, pp. 483.

Fichte, J. G. Grundlage der gesamten Wissenschaftslehre. Jena u. Lpz., 1794 etc.

—— **J. H.** Ueber den psychologischen Ursprung der Raumvorstellung. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxiii, 1858, pp. 81–107.

Fick, A. Die Welt als Vorstellung. Würzb., 1870.

Fine, H. B. The number system of algebra. N. Y., 1890, pp. 131.

Fischer, Kuno. System der Logik und Metaphysik. 2. Aufl., Heidelb., 1865, pp. 173–180.

—— Anti-Trendelenburg. *ib.*, 1869, pp. 77.

—— Geschichte der neueren Philosophie: Kant. iv, 2. verm. Aufl., *ib.*, 1898, pp. 620.

Franke, J. Ueber Lotze's Lehre von der Phänomenalität des Raumes. Diss., Lpz., 1884, pp. 54.

Frantz, Constantin. Philosophie der Mathematik. Lpz., 1842.

Franz, A. Raum und Zeit. Lpz., 1896.

Frege, G. Die Grundlagen der Arithmetik. Breslau, 1884, pp. 119.

—— Grundgesetze der Arithmetik. 2 Bde., Jena, 1894–1903, pp. 253–266.

—— Le nombre entier. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iii, 1895, pp. 73–78.

—— Ueber die Zahlen des Herrn H. Schubert. Jena, 1900, pp. 32.

Fresenius, Fr. Karl. Die psychologischen Grundlagen der Raumwissenschaft. Wiesbad., 1868, pp. 193.

—— **Karl.** Die Raumlehre. Frkf. a. M., 1848.

Freycinet, C. de. Essais sur la philosophie des sciences. Paris, 1896.

Fullerton, Geo. S. Space of four dimensions. *J. of Specul. Philos.*, xviii, 1884, pp. 113–121.

—— The doctrine of space and time. *Philos. Rev.*, x, 1901, pp. 113–123, 229–240, 375–385, 488–504, 583–600.

Gear, H. L. Concept of space. *Baptist Rev.*, ii, 434.

Geijer, R. Darstellung und Kritik der lotzeschen Lehre von den Localzeichen. *Philos. Monatsh.*, xxi, 1885, pp. 513–560.

Geissler, Kurt. Eine mögliche Wesenserklärung für Raum, Zeit, das Unendliche und die Kausalität. Berl., 1900, pp. 107.

Gisevius, H. Kant's Lehre von Raum und Zeit kritisch beleuchtet. Hannov., 1890, pp. 38.

Goblot, E. Fonction et finalité. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 495–505, 632–645.

Goebel, C. Über Raum und Zeit. Gütersloh, 1878, pp. 50.

—— Die Zahl und das Unendlichkleine. Lpz., 1896, pp. 47.

Goering, Wilhelm. Raum und Stoff. Berl., 1876, pp. 330. Cf. *Rev. Philos.*, iii, 1877, pp. 93–95; *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, i, 597–614.

Goettler, Joh. Untersuchungen über den allgemeinen Raumkonnex. München, 1899, pp. 52.

Goldschmidt, L. Zur Raumfrage. *Zeitsch. f. imman. Philos.*, iv, 1900, pp. 371–402.

Grapengiesser, C. Kant's Lehre von Raum und Zeit. Jena, 1870, pp. 95. Cf. *Philos. Monatsh.*, v, 1870, pp. 273–8.

Grimard, Ed. Une échappée sur l'infini. Paris, 1899.

Grote, N. J. Über die Zeit. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, v, 1894, pp. 248, 381, 445.

Gruppe, O. F. Wendepunkt der Philosophie im 19. Jahrhundert. Berl., 1834, pp. 156–256.

Gutberlet, C. Das Unendliche. Mainz, 1879, pp. 220.

—— Die neue Raumtheorie. *ib.*, 1882, pp. 102.

Guyau, M. La genèse de l'idée de temps. Paris, 1890, pp. 142. Cf. *Rev. Philos.*, xxxi, pp. 185–195.

Hallez, H. Le temps et la durée. *Rev. néo-scol.*, iii, 1896, no. 1.

Halsted, G. The essence of number. *Science*, iii, 1896, pp. 470–1.

Hankel, H. Zur Geschichte der Mathematik im Alterthum und Mittelalter. Lpz., 1874, pp. 410.

Hartmann, E. von. Kritische Grundlegung des transcendentalen Realismus. 2. Aufl., Berl., 1875, pp. 172. Cf. *Rev. Philos.*, iii, 1877, pp. 294–304.

Hasenclever, Rich. Zur Analysis der Raumvorstellung. *Philos. Monatsh.*, xiii, 1877, pp. 12–39.

—— Die Raumvorstellung aus dem Gesichtssinne. Berl., 1842.

Hegel, G. W. F. Werke. Berl., 1842, iii, pp. 223–352; vii, 44–66.

Helmholtz, H. v. Ueber den Ursprung und die Bedeutung der geometrischen Axiome. i, 'Populär-wissenschaftliche Vorträge,' 3. H., Braunschw., 1876, pp. 139.

—— The origin and meaning of geometrical axioms. *Mind*, i, 1876, pp. 301–324; iii, 1878, pp. 212–223. Cf. *ib.*, 1877, pp. 38–46.

—— Die Thatsachen in der Wahrnehmung. Berl., 1879, pp. 68.

—— Zahlen und Messen. In 'Philos. Aufsätze' (Ed. Zeller gewidmet), Lpz., 1887, pp. 17 ff.

Heymans, G. Zur Raumfrage. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xii, 1888, pp. 265–286, 429–457.

Hillebrand, Jos. Ueber die Einheit der Zeit. Heidelb., 1818.

Hodgson, S. H. Time and space. Lond., 1865. Cf. G. S. Morris, *Amer. Presb. Rev.*, xvi, 1867, pp. 217–238.

—— The Achilles and tortoise. *Mind*, v, 1880, pp. 386–390.

—— The conception of infinity. *Proc. of Arist. Soc.*, ii, 1894, 3, 1.

—— The metaphysic of experience. Lond., 1898, Bk. i, ch. iii.

Höffding, H. Lotze's Lehren über Raum und Zeit und R. Geyer's Beurtheilung derselben. *Philos. Monatsh.*, xxiv, 1888, pp. 422–440.

Hölder, Otto. Anschauung und Denken in der Geometrie. Lpz., 1900.

Hoppe, J. Der Begriff 'Zeit' im Licht der neuesten Forschungsweise. Paderborn, 1870, pp. 46.

Hullmann, A. Der Raum und seine Erfüllung. Berl., 1884, pp. 60.

Hume, D. Treatise on human nature. 3 vols., Lond., 1739–40; ed. by Selby-Bigge, *ib.*, 1888, ii, sect. 50–58.

Husserl, E. G. Philosophie der Arithmetik. 1 Bd., Halle, 1890, pp. 324. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxx, 1894, pp. 437–440.

—— Ueber den Begriff der Zahl. Diss., Halle, 1887, pp. 64.

—— Der Folgerungscalcul und die Inhaltslogik. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xv, 1891, pp. 168–189, 351–356.

Hyslop, J. H. The fourth dimension of space. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 352–370.

Intlekofer, M. Die sinnliche Auffassung von Raum und Zeit. Offenb., 1858.

Isserlin, Max. Eine neue Losung des Raumproblems. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxxii, 1903, pp. 72–79, 113–130.

Jaesche, E. Das räumliche Sehen. Stuttg., 1879, pp. 130.

Jahn, M. Die Subjectivität des Raumes und die Axiome der Geometrie. Dramburg, 1884.

James, Wm. The spatial quale. *J. of Specul. Philos.*, xiii, 1879, pp. 64–87. Cf. *ib.*, pp. 199–204.

—— Perception of time. *ib.*, xx, 1886, pp. 374–407.

—— Perception of space. *Mind*, xii, 1887, pp. 1–30, 516–548.

Joël, Karl. Zur Geschichte der Zahlenprincipien in der griechischen Philosophie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcvii, 1890, pp. 161–228.

Johnson, Ed. Die Ableitung der Raumvorstellungen bei den englischen Psychologien. *Philos. Monatsh.*, ix, 1874, pp. 43–48, 126–131.

Kant, Im. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781; 2. Aufl., 1787.

Kelvin. On homogeneous division of space. *Proc. Roy. Soc.*, lv, 1894, pp. 1–15.

Keyserling, Alex. Einige Worte über Raum und Zeit. Stuttg., 1894, pp. 31.

Kirschmann, A. The fourth dimension. Toronto, 1896. (Repr. from *Univ. of Toronto Quart.*)

Kleinpeter, Hans. Die Entwicklung des Raum- und Zeitbegriffes in der neueren Mathematik, etc. *Arch. f. syst. Philos.*, iv, 1897, pp. 32–43.

Krassnig, Joh. Die Zeit- und Raumvorstellung. Nikolsb., 1894, pp. 39.

Krause, Alb. Kant und Helmholtz über den Ursprung und die Bedeutung der Raumanschauung und der geometrischen Axiome. Lahr, 1878, pp. 94.

Kronecker, Leop. Über den Zahlbegriff. 'Philos. Aufsätze' (Ed. Zeller gewidmet), Lpz., 1887.

Land, J. N. P. Kant's space and modern mathematics. *Mind*, ii, 1877, pp. 38–46.

La Rive, L. de. Sur la genèse de la notion d'espace. *Rev. Philos.*, xxvii, 1889, pp. 452–462.

Lasson, Adolf. Zeitliches und Zeitloses. Lpz., 1890, pp. 303.

Lasswitz, Kurd. Die Lehre Kants von der Idealität des Raumes und der Zeit. Berl., 1883, pp. 246.

—— Zum Problem der Continuität. *Philos. Monatsh.*, xxiv, 1888, pp. 9–36.

Last, E. Die realistische und die idealistische Weltanschauung entwickelt an Kant's Idealität von Raum und Zeit. Lpz., 1884.

Laurie, S. S. Interpretation of Kant's 'Kritick of pure reason.' *J. of Specul. Philos.*, vi, 1872, pp. 222-233; viii, 1874, pp. 305–315.

Lechalas, G. Le temps, sa nature et sa mesure. *Rev. Philos.*, xxxiii, 1892, pp. 273–280.

—— Étude sur le temps et l'espace. Paris, 1895.

—— De l'infini mathématique par L. Couturat. *Rev. de Mét. et de Mor.*, v, 1895, pp. 462–488, 620–643.

Le Roy, E., et **Vincent, G.** Sur l'idée de nombre. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1896, pp. 738–755.

Liard, L. Des notions d'espèce et de genre. *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 381–400.

Liebmann, Otto. Ueber den objectiven Anblick. Stuttg., 1869, pp. 182.

—— Ueber die Phänomenalität des Raumes. *Philos. Monatsh.*, vii, 1871, pp. 337–358.

—— Zur Analysis der Wirklichkeit. Strassb., 1876; 2. Aufl., 1880, pp. 680.

—— Raumcharakteristik und Raumdeduction. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, i, 1877, pp. 201–214.

Lipps, Th. Ueber den Raum der Wahrnehmung. *Philos. Monatsh.*, xxi, 1885, pp. 193–234, 321–369.

—— Untersuchungen über die Grundlagen der Mathematik. *Philos. Stud.*, ix, 1894–5.

Lloyd, A. H. Time as a datum of history. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 40–48.

Lobsien, Max. Ueber das Wesen der Zahl. *Zeitsch. f. Philos. u. Pädag.*, iv, 1897, pp. 261 ff.

Locher, H. Kritik der Theorie Herbarts über Zeit und Raum. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xlviii, 1866, pp. 1–31, 207–253.

Locke, John. Essay on the human understanding. Lond., 1690.

Lotze, Hermann. Bemerkungen über den Begriff des Raumes. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, viii, 1841, pp. 1–24. Cf. (Ch. H. Weisze) *ib.*, 25–70; (J. Prince-Smith) x, 1843, pp. 83–130.

—— Sur la formation de la notion d'espace. *Rev. Philos.*, iv, 1877, pp. 345–365.

Luguet, H. Étude sur la notion d'espace d'après Descartes, Leibniz et Kant. Paris, 1876. Cf. *Rev. Philos.*, ii, 1876, pp. 100–2.

Mach, Ernst. Bemerkungen über die Entwickelung der Raumvorstellungen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xlix, 1866, pp. 227–232.

—— Names and numbers. *Open Court*, xiv, 1900, p. 37 ff.

—— The notion of a continuum. *ib.*, xiv, 1900, p. 409 ff.

McIntyre, J. L. Time and the succession of events. *Mind*, xx, 1895, pp. 334–349.

MacLellan, J. A., and **Dewey, J.** The psychology of number. N. Y. and Lond., 1895.

McTaggart, J. E. Time and the Hegelian dialectic. *Mind*, xviii, 1893, pp. 490–504; xix, 1894, pp. 190–207.

Marsillon, C. Le nombre, notion et définition. *Cosmos*, n. s., xxix, 1894, p. 21 ff.

Masci, F. Le forme dell' intuizione. Chieti, 1881, pp. 121.

Massonius, M. Ueber Kant's transcendentale Aesthetik. Diss., Lpz., 1890, pp. 176. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxviii, 1892, pp. 490–7.

Mead, C. M. Is time a reality? *Bibl. sacra*, xliii, 1886, pp. 601–631.

—— Is space a reality? *ib.*, xlvii, 1890, pp. 415–444.

Meyer, Eugen. Hume's und Berkeley's Philosophie der Mathematik. Halle, 1897, pp. 57.

Meyr, Melchior. Endlose Zeit und Ewigkeit. *Philos. Monatsh.*, v, 1870, pp. 323–338.

Michaelis, C. Th. Ueber Kant's Zahlbegriff. Berl., 1884, pp. 18.

Michelis, Fr. Ist die Annahme eines Raumes mit mehr als drei Dimensionen wissenschaftlich berechtigt? Freib. i. B., 1879, pp. 48.

Milhaud, G. Mathématique et philosophie. *Rev. Philos.*, xlviii, 1899, pp. 449–474.

Morris, G. S. Hodgson on time and space. *Amer. Presb. Rev.*, xvi, 217 ff.

Mouret, G. Le problème logique de l'infini. *Rev. Philos.*, xxxviii, 225.

Mueller, F. A. Das Problem der Continuität in Mathematik. Marb., 1886, pp. 123.

—— **F. M.** Wahrnehmung des Unendlichen. *Deutsche Rundsch.*, xv, 1898, pp. 269–292.

—— **J. J.** Ueber die Entstehung unserer Gesichtswahrnehmung. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, liii, 1868, pp. 69–122.

Münsterberg, H. Grundzüge der Psychologie. Lpz., 1900, i, pp. 231–259.

Natorp, P. Nombre, temps et espace. ' 'Bibl. du Congr. intern. de Philos.,' Paris, 1900, pp. 343–389.

Neale, E. V., and **Abbot, F. E.** Philosophy of space. *North Amer. Rev.*, c, 311.

Nichols, Herbert. Our notions of number and space. Bost., 1894, pp. 201. Cf. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 569–572.

—— The psychology of time. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 453; iv, 60.

Noël, Georges. Le nombre et l'espace. *La Crit. Philos.*, 1883 (1), pp. 33. Cf. (F. Pillon), *ib.*, pp. 129, 161, 188, 225, 389; 1883 (2), pp. 1, 17, 40, 97, 145, 202, 409; 1884 (2), pp. 389, 401.

—— L'idée de nombre et ses conditions. *Rev. Philos.*, xxii, 1886, pp. 172–187.

Novaro, M. Il concetto di infinito e il problema cosmologico. *Riv. Ital. di Filos.*, x, 1895, vol. 1–2.

Nys, D. Étude sur l'espace. *Rev. néo-scol.*, vi, 1899, pp. 221–241.

—— La notion d'espace. Louvain, 1901, pp. 289.

Olivier, J. v. Was ist Raum, Zeit, Bewegung, Masse? Was ist die Erscheinungswelt? München, 1895, 2. verb. Aufl., 1902, pp. 153.

Paganini, C.P. Dello spazio. Pisa, 1862, pp. 58.

Palágyi, M. Neue Theorie des Raumes und der Zeit. Lpz., 1901, pp. 48.

Pasch, E. Ausgangspunkte zu einer Theorie der Zeitvorstellung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiii, 1899, pp. 49–74, 185–204, 285–322, 385–416; xxiv, 1900, pp. 23–51, 137–171, 281–298.

Pierce, A. H. Studies in auditory and visual space-perception. N.Y. and Lond., 1902, pp. 310.

Pillon, F. A propos de la notion du nombre. *La Crit. Philos.*, 1882 (1), pp. 380–4, 385–391; 1882 (2), pp. 49–60.

Poincaré, H. L'espace et la géométrie. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iii, 1895, pp. 631–646.

—— La mesure du temps. *ib.*, vi, 1898, pp. 1–13.

—— On the foundations of geometry. *Monist*, xiv, 1898, pp. 1–43.

—— Sur les principes de la géométrie. *Rev. de Mét. et de Mor.*, viii, 1900, pp. 73–86.

Preston, S. T. Some physical conclusions in respect of space. n. s., 1900, pp. 523–7.

Rackwitz, Max. Hegel's Ansicht über Apriorität von Zeit und Raum und die kantischen Kategorien. Halle, 1891, pp. 82.

Rauh, F. La conscience du devenir. *Rev. de Mét. et de Mor.*, v, 1897, pp. 659–681; vi, 1898, pp. 38–60.

Rehmke, Joh. Die Welt als Wahrnehmung und Begriff. Berl., 1880, pp. 323.

Reichardt, W. Kant's Lehre von den synthetischen Urtheilen a priori in ihrer Bedeutung für die Mathematik. *Philos. Stud.*, iv, 1888, pp. 595–639.

Renouvier, Ch. L'infinité de l'espace et du temps dans la métaphysique de M. Lotze. *La Crit. Philos.*, 1880 (1), pp. 33–40, 49–55, 65–72.

Rhodes, E. S. The measurement of time. *Mind*, x, 1885, pp. 346–362.

Richard, J. Leçons sur les méthodes de la géométrie moderne. Paris, 1898.

Riehl, A. Der Raum als Gesichtsvorstellung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, i, 1877, pp. 215–223.

Riemann, B. Ueber die Hypothesen, welche der Geometrie zu Grunde liegen. Götting., 1854.

Riquier, C. De l'idée de nombre considéré comme fondement des sciences mathématiques. *Rev. de Mét. et de Mor.*, i, 1893, no. 4.

—— Des axiomes mathématiques. *ib.*, iii, 1895, pp. 269–284.

Ritchie, D. G. The one and the many. *Mind*, vii, 1898, pp. 449–476.

Romanes, G. J. Consciousness of time. *Mind*, iii, 1878, pp. 297–303; *id.*, Suppl., *Pop. Sci. Mo.*, iii, 309–313.

Rosanes, J. Über die neuesten Untersuchungen in Betreff unserer Anschauung vom Raume. Breslau, 1872, pp. 20.

Royce, Josiah. The world and the individual. N. Y., 1900–1, pp. 588, 480.

Ruegg, H. R. Die Raumlehre. Bern, 1870; 2 Hefte, 1877, pp. 32, 57.

Rühlmann, R. Philosophische Arbeit über die Zahl. Diss., Kiel, 1889, pp. 38.

Russell, B. The a priori in geometry. *Proc. of Roy. Asiatic Soc.*, iii², 1896, p. 97.

—— The logic of geometry. *Mind*, xxi, 1896, pp. 1–23.

—— An essay on the foundations of geometry. Camb., 1897, pp. 220. Cf. (L. Couturat) *Rev. de Mét. et de Mor.*, vi, 1898, pp. 354–381; (H. Poincaré) *ib.*, vii, 1899, pp. 251–279.

—— On the relations of number and quantity. *Mind*, vi, 1897, pp. 326–341.

—— Sur les axiomes de la géométrie. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vii, 1899, pp. 684–707. Cf. *ib.*, viii, 1900, pp. 73–86.

—— On the notion of order. *Mind*, xxvi, 1901, pp. 30–51.

—— Is position in time and space absolute or relative? *ib.*, pp. 293–317.

Sachtler, Herm. Ueber den Raum und Zeitbegriff. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxiii, 1883, pp. 47–69.

Scarpis, N. Primi elementi della teoria dei numeri. Milano, 1896, pp. 152.

Schade, R. Kant's Raumtheorie und die Physiologie. Königsb., 1898, pp. 48.

Schäffer, L. Der Raum. Wien, 1884, pp. 16.

Scheffler, H. Das Wesen der Mathematik. 2 Bde., Braunschw., 1895–96, pp. 469, 462.

Schelling, F. W. J. System des transcendentalen Idealismus. Tüb., 1800 etc.

Scherer, Georg. Kritik über Kant's Subjectivität und Apriorität des Raumes und der Zeit. Diss., Frkf. a. M., 1871.

Scheuten, A. Aphoristische Gedanken über Raum und Zeit. *Philos. Monatsh.*, xiv, 1878, pp. 489–491.
Schiller, J. C. S. The metaphysics of the time-process. *Mind*, xx, 1895, pp. 36–46.
—— Non-Euclidean geometry and the Kantian a priori. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 173–180.
Schlesinger, J. Substantielle Wesenheit des Raumes und der Zeit. Wien, 1885, pp. 52.
Schmarsow, A. Ueber den Wert der Dimensionen im menschlichen Raumgebilde. *Ber. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss.*, 1896.
Schmidt, P. O. Ursprung und Bedeutung des Raum- und Zeitbegriffs im Lichte der modernen Physik. Diss., Halle, 1887, pp. 57.
Schmitz-Dumont, O. Zeit und Raum in ihren denknothwendigen Bestimmungen abgeleitet aus dem Satz des Widerspruchs. Lpz., 1875, pp. 64.
——Die Bedeutung der Pangeometrie. Berl., 1877, pp. 47.
—— Deduction des dreidimensionalen Raumes. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ii, 1878, pp. 68–71.
—— Zur Raumfrage. *ib.*, iv, 1880, pp. 75–93.
Schneid, Matthias. Die philosophische Lehre von Raum und Zeit. Mainz, 1887, pp. 124.
Schotten, H. Die Grenze zwischen Philosophie und Mathematik mit besonderem Bericht der modernen Raumtheorien. Braunschw., 1896.
Schröder, P. Kant's Lehre vom Raum. Festsch., Halle, 1895.
Schubert, H. Notion and definition of number. *Monist*, iv, 1894, pp. 396–402.
Schumann, F. Zur Psychologie der Zeitanschauung. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvii, 1898, pp. 116–148.
Seal, H. Space and time. *Westm. Rev.*, clii, 1899, pp. 675-9.
Seeland, N. v. Zur Frage vom Wesen des Raumes. *Philos. Jahrb.*, xi, 1898, p. 419.
Seydel, R. Raum, Zeit, Zahl. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, vii, 1883, pp. 329–333.
Shand, A. F. Space and time. *Mind*, xiii, 1888, pp. 339–355.
Sidgwick, H. Dialogue on time and common sense. *Mind*, xix, 1894, pp. 441–8.
Smith, Walter. The metaphysics of time. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 372–391.
—— The idea of space. *ib.*, xii, 1903, pp. 493–510.
Sommer, Hugo. Die Neugestaltung unserer Weltansicht durch die Erkenntniss von der Idealität des Raumes und der Zeit. Berl., 1882, pp. 186.
Sorel, G. Le système des mathématiques. *Rev. de Mét. et de Mor.*, viii, 1900, pp. 407–428.
Souffret, François. Étude philosophique sur l'espace. Brux., 1896, pp. 103.
Spence, Payton. Time and space considered as negations. *J. of Specul. Philos.*, xiii, 1879, pp. 337–346.
Spencer, H. Our space-consciousness. *Mind*, xv, 1890, pp. 305–324.
Sperling, K. Aristoteles' Ansicht von der psychologischen Bedeutung der Zeit, etc. Diss., Marb., 1888, pp. 73.
Stanley, H. M. Space and science. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 615–620.
Stokes, G. J. Logical theory of the imaginary. *Mind*, xxv, 1900, pp. 349–355.
Strong, C. A. Consciousness and time. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 149–157.
Stumpf, Carl. Ueber den psychologischen Ursprung der Raumvorstellung. Lpz., 1873, pp. 324. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxiii, 259–283.
—— Aus der vierten Dimension. *Philos. Monatsh.*, xiv, 1878, pp. 13–20.
Tannery, P. La géométrie imaginaire et la notion d'espace. *Rev. Philos.*, iii, 1877, pp. 553–575.
—— La théorie de la connaissance mathématique. *ib.*, xxxviii, 1894, pp. 52–62.
—— La droite transfinie. *ib.*, l, 1900, pp. 388–390.
Teichmüller, G. Die Begründung des Raumes bei Lucrez. *Rhein. Mus.*, N. F., xxxiii, 1878, pp. 310–3.
Thiele, Günther. Wie sind die synthetischen Urtheile der Mathematik a priori möglich? Diss., Halle, 1869.
Tiberghien, G. Le temps. Brux., 1884, pp. 50.
Tiebe, A. Die Angriffe Trendelenburgs gegen Kant's Lehre. Stettin, 1890.
Trendelenburg, A. Logische Untersuchungen. Berl., 1840, pp. 124–133; 2. Aufl., Lpz., 1862, pp. 156–168; 3. Aufl., 1870, p. 164 f.
—— Historische Beiträge zur Philosophie. Berl., 1867, iii, pp. 215–276.
—— Kuno Fischer und sein Kant. Lpz., 1869, pp. 40.
Tschisch, W. v. [Why are the intuitions of space and time apodeutic?] *Voprosy Filosofi*, vii², 1896, p. 229.
—— Warum sind Raum- und Zeitanschauungen beständig und unentbehrlich? *Zeitsch. f. Psychol.*, xvii, 1898, pp. 368–382.
Tschitscherin, B. Raum und Zeit. *Arch. f. syst. Philos.*, v, 1899, pp. 137–158, 253–285.
Tserteleff, K. D. N. [Raum und Zeit als Formen der Erscheinungen.] *Vopr. Fil. i Psychol.*, v, 1894, p. 235 ff.
Ueberhorst, Carl. Die Entstehung der Gesichtswahrnehmung. Gött., 1876, pp. 171.
Ueberweg, Fr. Zur logischen Theorie der Wahrnehmung. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxx, 1857, pp. 191–225.
—— Zur Theorie der Richtung des Sehens. In Henle's und Pfeuffer's *Zeitsch. f. rationelle Medicin*, v, 1858, pp. 268–282.
Ule, Otto. Untersuchung über den Raum und die Raumtheorie des Aristoteles und Kant, etc. Halle, 1850, pp. 51.
Vaihinger, H. Kants Commentar. Stuttg., 1892, ii.
Valeriani, V. L'infinito nelle scienze matematiche e naturali. Padova, 1883.
Venn, J. Our control of space and time. *Mind*, vi, 1881, pp. 18–31.

Vierordt, K. Der Zeitsinn nach Versuchen. Tüb., 1868, pp. 191.
Vold, J. Mourly. Krause's Darstellung der kantischen Raumtheorie u. s. w. beurtheilt. Christ., 1885, pp. 29.
Volkmann, W. F. v. Lehrbuch der Psychologie. 4. Aufl., Cöthen, 1894, ii, 34 f.
Volkmuth, J. Ueber Raum und Zeit. *Zeitsch. f. Philos.*, hrsg. von Achterfeldt, N. F., i, 1840.
Wallenberg, G. Kant's Zeitlehre. Berl., 1896.
Walter, G. R. De tempore et spatio praecipue Arist. ratione habita. Bonnae, 1843.
Watson, J. Kant and his English critics. Lond., 1881.
—— The absolute and the time process. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 353–370.
Wehr, H. Die Subjectivität des Raumes und das xi. euklidische Axiom. Wien, 1885, pp. 45.
Weiss, Jos. Kant's Lehre von Raum und Zeit. Diss., Lpz., 1872.
Weissenborn, H. Ueber die neueren Ansichten vom Raume und von den geometrischen Axiomen. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ii, 1878, pp. 222–239, 314–334, 449–467.
Wenderhold. Zur Metaphysik und Psychologie des Raumes. Diss., Halle, 1882.
Werkmeister, W. Philosophische Entwicklung der Raumbestimmungen. Berl., 1850.
Wiessner, A. Die wesenhafte oder absolute Realität des Raumes. Lpz., 1877, pp. 181.
Wundt, W. Logik. Stuttg., 1880–83; 2. Aufl., 1893–95, i, pp. 429 b, 442 ff.
Zehender, W. v. Ueber die Entstehung des Raumbegriffs. *Zeitsch. f. Psychol.*, xviii, 1898, pp. 91–98.
Zeller, Ed. Ueber teleologische und mechanische Naturerklärung in ihrer Anwendung auf das Weltganze. Berl., 1876, pp. 22.
Zimmermann, F. J. Untersuchungen über Raum und Zeit. Freib. i. B., 1824.
—— **R.** Henry More und die vier Dimensionen des Raumes. Wien, 1881, pp. 48.
Zucca, A. L' uomo e l' infinito. Imola, 1895; nuova ed., Roma, 1895.

l. TELEOLOGY.

Alexander, S. Is there evidence of design in nature? *Proc. of Arist. Soc.*, i, no. 3, pt. 1, 1890.
Aristotle. *Metaph.*, i, 3, 983 a; v, 2, 1013 b, 26; xii, 7, 1072 b, 2 seq.
Baerenbach, Fr. v. Gedanken über die Teleologie in der Natur. Lpz., 1878, pp. 48.
Baldwin, J. M. Development and evolution. N. Y., 1902, xvi.
Brockdorff, Caz. Kant's Teleologie. Kiel, 1898, pp. 66.
Call, W. M. W. Final causes: a refutation. Lond., 1891, pp. 161.
Carpenter, W. B. The argument from design in the organic world. *Modern Rev.*, 1884, pp. 641–700.
Carriere, M. Teleologiae Aristot. lineamenta. Berol., 1833.
Cesca, Giov. Le cause finali. *Riv. di Filos. Scient.*, vi, 1887, pp. 206–230.
Cossmann, P. N. Elemente der empirischen Teleologie. Stuttg., 1899, pp. 132.
Davies, C. L. Kant's teleology. *Proc. of Arist. Soc.*, iii², 1896, p. 65 ff.
Descartes, R. Principia philosophiae. Amst., 1644, iii, 3.
Domet de Vorges, E. Cause efficiente et cause finale. Paris, 1889, pp. 136.
Ébrillard, Emm. Études philosophiques sur les causes premières et les causes finales. Paris, 1900.
Erhardt, Franz. Mechanismus und Teleologie: eine Abhandlung über die Principien der Naturforschung. Lpz., 1890, pp. 160; *Philos. Jahrb.*, iv, 1891, pp. 3. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxviii, 1892, pp. 359–362; *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 652–9.
Ferrière, E. La cause première d'après les données expérimentales. Paris, 1900.
Fichte, I. H. Zur Seelenfrage. Lpz., 1859. Vorr., xv.
Fitzgerald, P. F. A treatise on the principle of sufficient reason. Lond., 1887.
Flint, R. Theism. Lond., 1877; 7th ed., 1889, pp. 447.
—— Anti-theistic theories. *ib.*, 1878.
Frohschammer, J. Ueber die Aufgabe der Naturphilosophie. München, 1861, pp. 239.
Gildea, W. L. Is there evidence of design in nature? *Proc. of Arist. Soc.*, vol. i, no. 3, pt. 1, 1890, p. 49 ff.
Goblot, Edmond. Fonction et finalité. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 495–505, 632–645.
—— La finalité sans intelligence. *Rev. de Met. et de Mor.*, viii, 1900, pp. 393–406.
Goldfriedrich, J. Ueber die Realität des Zweckbegriffs. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xix, 1895, pp. 204–233.
Gutberlet, C. Teleologie und Causalität. *Philos. Jahrb.*, xiii, 1900, pp. 381–9.
Haughton, Edward. The evidence of design in the constitution of nature. Lond., 1897.
Hill, T. Final causes. *Unit. Rev.*, xxiv, 1885, pp. 410–424.
Hume, David. Dialogues concerning natural religion. Lond., 1779; new ed., 1875; *Deutsch* von Sylvester, Lpz., 1781.
Jaekel, J. Der Satz des zureichenden Grundes. Breslau, 1868, pp. 208.
Janet, Paul. Les causes finales. Paris, 1876; 2e éd., 1880; *Engl.* by W. Affleck, Edin., 1878; 2nd ed., 1883. Cf. *Rev. Philos.*, ii, 1877, pp. 191–198; *Mind*, iii, 1877, pp. 244–7.
Jastrow, J. Mason on teleology. *Dial (Ch.)*, xxii, 181.
Jung, E. Causa finalis: eine Baconstudie. Diss., Giessen, 1894.

Kant, Im. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 etc.
—— Kritik der Urtheilskraft. Berl., 1798 etc.
Kaufmann, N. Philosophie naturelle d'Aristote : étude de cause finale. Trad. de l'allemand, Paris, 1898, pp. 155.
—— La finalité dans l'ordre moral. *Rev. néo-scol.*, vi, 1899, pp. 280–299, 352–370.
Knauer, G. Ist der Zweckbegriff auf Kant's Standpunkt in den Kategorientafeln einzustellen? *Philos. Monatsh.*, ix, 1874, pp. 361–6.
Kohlschmidt, O. Kant's Stellung zur Teleologie und Physikotheologie. Diss., Jena, 1894, pp. 90.
Kreyenbuhl, Joh. Die Teleologie als Weltanschauung. *Zeitschr. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxx, 1882, pp. 185–213; lxxxi, 1882, pp. 1–20, 193–226.
Laas, E. Ueber teleologischen Kriticismus. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, viii, 1884, pp. 1–17.
La Cabana. Teología, cosmología, ontología y moral espiritistas. Barcelona, 1885.
Larminie, W. The evidence of design in history. *Contemp. Rev.*, lxxviii, 1900, pp. 344–364.
Liebermann, B. Der Zweckbegriff bei Trendelenburg. Meiningen, 1889, pp. 168.
Logan, J. D. Aristotelian teleology. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 386–400.
—— Psychology and the argument from design. *ib.*, vii, 1898, pp. 604–614.
Mann, W. Kausalitäts- u. Zweckbegriff bei Spinoza. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xiv, 1900, pp. 437–480.
Mansfield, F. A. Teleology, old and new. *New Englander*, xliii, 1884, pp. 213–230.
Michaelis, C. F. Kritik des teleologischen Beurtheilungsvermögens. Weissenb., 1800.
Mühry, Ad. Kritik und kurze Darlegung der exacten Naturphilosophie. 5. verm. Aufl., Gött., 1882, pp. 287.
Nuenz, P. Z. M. Las causas finales en la ciencia. *Civid. d. Dios*, enero 1900.
Palante, G. La téléologie sociale et son mécanisme. *Rev. Philos.*, liv, 1902, pp. 149–159.
Paulhan, Fr. La finalité comme propriété des éléments psychiques. *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 105–140.
Pfannkuche, A. Der Zweckbegriff bei Kant. *Kant-stud.*, v, 1900, pp. 51–72.
Pflüger, E. F. W. Die teleologische Mechanik der lebendigen Natur. Bonn, 1877, pp. 80.
Physicus [G. J. Romanes]. Candid examination of theism. Lond., 1878, pp. 197.
Plato. *Timaeus*, 46 C, D, E.
Prudhomme, S. Critique du concept finaliste, etc. *Rev. Scient.*, 4e s., 1899, xii, 193–199.
—— L'anthropomorphisme et les causes finales. *ib.*, 4e s., 1899, xi, 257–261.
—— Le darwinisme et les causes finales. *ib.*, 4e s., 1899, xi, 449–453.
—— L'esprit scientifique et la théorie des causes finales. *ib.*, 4e s., 1899, xi, 97–100.
Prudhomme, S. Méthode expérimentale et les causes finales. *Rev. Scient.*, 4e s., 1899, xi, 609–613.
—— et **Richet, Ch.** Le problème des causes finales. Paris, 1902, pp. 177.
Ragnisco, P. La teleologia nella filosofia greca e moderna. *La Filos. delle Scuole Ital.*, vol. xxviii, no. 3.
Regália, Ettore. Sulla teleologia e gli scopi del dolore. *Riv. di Filos. Scient.*, iii, 1883, pp. 187–201.
—— Contro una teleologia fisiologica. Firenze, 1902, pp. 16.
Rüpplin, A. v. Die Zweckthätigkeit der Natur nach Aristoteles' *Physica*, ii, 8, 9. *Natur u. Offenb.*, xxxi, 1884, no. 6.
Schellwien, Rob. Das Gesetz der Kausalität in der Natur. Berl., 1876, pp. 271.
Schneider, Gustav. De causa finali aristotelea. Berol., 1865, pp. 120.
Schröder, Paul. Das Verhältnis der Kausalität zur objektiven Welt. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxi, 1877, pp. 227–237.
Seydel, Rudolf. Causalität und Teleologie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcix, 1891, pp. 81–87.
Sigwart, Christoph. Logik. 2 Bde., Tüb., 1873–78; 2. Aufl., Freib. i. B. u. Lpz., 1889–93.
Snell, H. M. Modern teleology. *Univ. Quart. Rev.*, xli, 4.
Spazier, K. Versuch einer kurzen und fasslichen Darstellung der teleologischen Principien. Neuwied, 1791, pp. 180.
Spengel, J. W. Finalité et adaptation. *Rev. Scient.*, 4e s., xi, 1899, p. 296.
Spinoza, B. Ethik, i, Prop. xxxvi, app.
Stadler, A. Kant's Teleologie. Lpz., 1874, pp. 155.
Stebbing, T. R. R. Teleology or evolution. *Pop. Sci. Rev.*, xiii, 1874, pp. 11–24; *id.*, *Eclectic Mag.*, lxxxii, 315.
Stier, J. Theismus und Naturforschung in ihrem Verhältnis zur Teleologie. Frkf. a. M., 1896.
Tarozzi, G. Della necessità nel fatto naturale ed umano. Torino-Roma, 1900.
Vold, J. Mourly. Kant's Teleologie. *Philos. Monatsh.*, xviii, 1882, pp. 542–567.
Werner, H. Die Zweckmässigkeit in der Natur. Heilbr., 1879, pp. 41.
Wetzel, P. Der Zweckbegriff bei Spinoza. Lpz., 1873, pp. 90. Cf. *Philos. Monatsh.*, iv, pp. 401–402.
Wigand, Albert. Die Alternative: Teleologie oder Zufall. Cassel, 1877, pp. 36. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxi, 150–8.
Wundt, W. Logik, I, pp. 579 580.
Zahm, J. A. Teleology and evolution. *Pop. Sci. Mo.*, lii, 1898, pp. 815–824.
Zeller, Ed. Ueber teleologische und mechanische Naturerklärung in ihrer Anwendung auf das Weltganze. *Sitzber. Akad. Wiss. Berl.*, 1876, pp. 19–40.

1. GENERAL.

a. BIBLIOGRAPHY.

Archiv für systematische Philosophie. Berlin, 1895–1901.

Blakey, Robert. Historical sketch of logic. Lond., 1851, pp. 473–524.

Porter, H. Recent English works on logic and metaphysics. *Biblioth. sacra*, vi, 1849, pp. 596–603.

Prantl, Karl v. Geschichte der Logik im Abendlande. 4 Bde., Lpz., 1855–70, pp. 733, 399, 426, 305.

Rabus, Leonhard. Logik und Metaphysik. Erlangen, 1868, pp. 453–518.

—— Die neuesten Bestrebungen auf dem Gebiete der Logik bei den Deutschen. *ib.*, 1880, pp. 204.

—— Lehrbuch zur Einleitung in die Philosophie. Bd. ii., 'Logik und System der Wissenschaften,' Erl. u. Lpz., 1895, pp. 360.

Recent publications on Logical Science. *Edin. Rev.*, lvii, 1833, pp. 194–239.

Reiffenberg, F. A. F. T. Principes de logique, suivis de l'histoire et de la bibliographie de cette science. Brux., 1833, pp. 350–408.

Schröder, Ernst. Vorlesungen über die Algebra der Logik. 3 Bde., Lpz., 1890–95. ('Literaturverzeichniss,' Bd. i, pp. 700–715.)

Troxler, J. P. V. Logik. Thl. iii, Stuttg., 1830.

Ueberweg, F. Geschichte der Philosophie. Hrsg. von Max Heinze. 8. Aufl., 4. Bd., Berl., 1894–98; *Engl.* from 4th Germ. ed. by G. S. Morris, 2 vols., N. Y., 1872–74.

Venn, John. Symbolic logic. Lond., 1881, pp. 439–443.

b. HISTORY.

Adamson, Robert. Art. Logic. *Encyc. Brit.*, 9th ed., vol. xiv, 1882, p. 780 ff.

—— The development of modern philosophy. 2 vols., Lond., 1903.

Amort, Eusebius. Philosophia Pollingana ad normam Burgundicae, Aug. v. 1730 (p. 539 ff., notitia critica de logica Platonis, Raymundi Lulli et Neotericorum).

Aurvillius, Petr. Oratio de origine, antiquitate et priscis logicae cultoribus. Cf. Scheffer, 'Suecia Literata,' Holmiae, 1680; Hamb., 1698, pp. 230.

Bachmann, C. Fr. System der Logik. Lpz., 1828. (Ein Abriss der Geschichte der Logik, pp. 569–659.)

Barthélemy-Saint-Hilaire, Jules. De la logique d'Aristote. 2 tom., Paris, 1838.

Biedermann, G. Zur logischen Frage. Prag, 1870, pp. 80. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lvii, 1870, pp. 304–9.

Blakey, Robert. Historical sketch of logic. Lond., 1851, pp. 524.

—— Essay on logic. *ib.*, 1834; 2nd ed., 1848.

Bourdillat, François. La réforme logique de Hamilton. Paris, 1891 ff. Cf. *Rev. Philos.*, xxxii, 537–9; *L'Année Philos.*, ii, 338–9.

Brochard, Victor. Sur la logique des stoïciens. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, v, 1892, pp. 449–468.

Brunschvicg, L. La logique de Spinoza. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vol. i, 1893, no. 5.

Buffier, Cl. Les principes du raisonnement exposés en deux logiques nouvelles, avec des remarques sur les logiques qui ont eu le plus de réputation de notre temps. Paris, 1714.

Buhle, Joh. Gottl. Comment. de philosophorum graecorum ante Aristotelem in arte logica invenienda et perficienda conaminibus. In *Comment. Soc. Reg. Gotting.*, xi, 1793 (3), pp. 234 ff.

Calker, Fr. Denklehre oder Logik und Dialektik, nebst einem Abriss der Geschichte und Literatur derselben. Bonn, 1822, pp. 554.

Cesca, G. Sul criterio della verità secondo le varie scuole filosof. *Riv. di. Filos. Scient.*, viii, 1889, pp. 541–551.

Creighton, J. E. An introductory logic. N. Y., 1898, pp. 18–29.

Daniel, G. Some words on the logick of my Lord Bacon. Lond., 1645.

Darjes, Joach. Geo. Via ad veritatem. Jenae, 1755, '64. (App. 'Meditationes in logicas veterum.')

Dieterici, Frdr. Die Logik und Psychologie der Araber im 10. Jahrhundert. Lpz., 1868, pp. xi, 196.

Dost, O. Die Logik John Lockes im Zusammenhang mit seiner Philosophie. Plauen, 1877.

Eberstein, *Freiherr* Wilh. von. Versuch einer Geschichte der Logik und Metaphysik bei den Deutschen, von Leibnitz bis auf die gegenwärtige Zeit. 2 Bde., Halle, 1794–99.

—— Ueber die Beschaffenheit der Logik und Metaphysik bei den sogenannten reinen Peripatetikern. Halle, 1804.

Encyclopédie méthodique: Logique et métaphysique. Publiée par M. Lacretelle. 4 tom., Paris, 1786–91.

Enoch, W. Franz Brentano's Reform der Logik *Philos. Monatsh.*, xxix, 1893, pp. 433–458.

Fabricius, Joh. Alb. Specimen elenchicum historiae logicae. Hamb., 1699.

Feder, J. G. H. Logik und Metaphysik. Gött., 1769, '71, '72, '74, '77, '86, '90, '94. Hanau u. Lpz., 1775.

—— Institutiones logicae et metaphysicae. Gott., 1777, '81, '87; ed. iv, 1797.

Ferri, Louis. La psychologie d'association depuis Hobbes jusqu'à nos jours. Paris, 1883.

Fischer, Kuno. System der Logik und Metaphysik, oder Wissenschaftslehre. Stuttg., 1852; 2. Aufl., Heidelb., 1865, pp. 236.

Franck, Adolphe. Esquisse d'une histoire de la logique. Paris, 1838.

Fülleborn, G. G. Kleine Schriften. Bresl., 1797-98. ('Geschichte der Logik unter den Griechen.')

Gassendi, Petr. Opera. Lugd., 1658, 1 vol., 1 pt. (Down to Descartes.)

Genuensis, Antonius. Elementorum artis logico-criticae libri v, ed. in Germania prima. Colon., 1753. (The prolegomena contain a history of logic down to Chr. Wolff.)

Hameling, O. Sur la logique des stoïciens. *Année Philos.*, xii, 1901, pp. 13-26.

Hamilton, Sir Wm. Recent publications on logical science. *Edin. Rev.*, Apr. 1833, pp. 194-238; *id.*, 'Discussions on philosophy,' N. Y., 1853, pp. 120-174.

Harms, Frdr. Die Philosophie in ihrer Geschichte. 2. Thl., 'Geschichte der Logik,' Berl., 1881, pp. 240.

Hauréau, Barth. De la philosophie scolastique. 2 vols., Paris, 1850, pp. 495, 527.

Hissmann, Mich. Geschichte der Lehre von der Association der Ideen. Gött., 1777.

Hoffmann, Frz. Grundzüge einer Geschichte des Begriffs der Logik in Deutschland von Kant bis Baader. Lpz., 1851, pp. 68.

Janet, Paul. Études sur la dialectique dans Platon et dans Hégel. Paris, 1861.

Jankowsky, J. E. [Logic in Poland.] Cracovie, 1822.

Kayser, L. Ueber Sext. Emp. Schrift *πρὸς λογικούς*. *Rhein. Mus. f. Phil.*, N. F., vii, 1850, pp. 161-190.

Keckermann, Barth. Praecognitorum logicorum tractatus iii. Hanov., 1598, 1604.

Kleutgen, Jos. Die Philosophie der Vorzeit vertheidigt. 2 Bde., Münst., 1860-63, pp. 913, 967.

Krause, K. C. F. Grundriss der historischen Logik. 2. Ausg., Weimar, 1895.

Lesbazeilles, P. De logica Spinozae. Parisiis, 1883, pp. 108.

Liard, Louis. Les logiciens anglais contemporains. Paris, 1878, pp. 177; *Deutsch* von J. Imelmann, Berl., 1880; 2. Aufl., Lpz., 1883. Cf. *La Crit. Philos.*, 1878, pp. 7-15; *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 527-9.

Liebmann, C. Die Logik von Port-Royal im Verhältniss zu Descartes. Diss., Lpz., 1902, pp. 46.

Lipps, Th. Die Aufgabe der Erkenntnisstheorie und die wundt'sche Logik. *Philos. Monatsh.*, xvi, 1880, pp. 529-539.

Littré, E. Du développement historique de la logique. *Rev. d. Deux Mondes*, 1er avril 1849 (2), pp. 79-102.

Logic and logical studies in England. *Lond. Quart. Rev.*, xxxviii, 1872, pp. 301-342.

—— and recent British logicians. *North Brit. Rev.*, xxxiii, 1860, pp. 401-428.

—— Tendencies of modern. *Dubl. Rev.*, xxxvi, 1854, pp. 419-452.

Marquand, Allan. The logic of the Epicureans. In 'Studies in logic,' Bost., 1883, pp. 203.

Martinak, Ed. Zur Logik Lockes. Graz, 1887, pp. 35.

Mehring, G. Die griechische Dialektik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xlv, 1864, pp. 11-49, 173-204.

Metz, Andr. Institutiones logicae. Bamb. et Wirceb., 1796. (App., 'Historia logicae.')

M., J. R. Different schools of elementary logic. *North Brit. Rev.*, li, 1870, pp. 38-51.

Munk, Sal. Philosophes des Arabes. In 'Dictionnaire des sciences philosophiques,' Paris, 1844 ff., pp. 82-88.

Mussmann, J. G. De logicae ac dialecticae notione historica. Berl., 1828.

Neil, Samuel. Art of reasoning. Lond., 1853. (An outline of the history of logic, pp. ix-xlviii.)

Nolen, G. Les logiciens allemands contemporains. *Rev. Philos.*, xvi, 1883, pp. 449-465.

Palággi, M. Der Streit der Psychologisten und Formalisten in der modernen Logik. Lpz., 1902, pp. 93.

Peyretti, G. Saggio di logica generale. Torino, 1859.

Pott, A. F. Zur Geschichte der Logik und Grammatik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xlvi, 1865, pp. 148-156.

Prantl, Karl. Geschichte der Logik im Abendlande. Bd. i, 'Die Entwickelung der Logik im Alterthum,' Lpz., 1855; Bd. ii-iv, 'Die Logik im Mittelalter,' 1861-70; Bd. ii, 2. Aufl., *ib.*, 1885.

—— Über die Entwicklung der aristotelischen Logik aus der platonischen Philosophie. (*Abhandl. d. Bayr. Akad. d. Wiss.*, vii, 1, pp. 129-211.) Münch., 1855, pp. 83.

—— Ueber die zwei ältesten Compendien der Logik in deutscher Sprache. *ib.*, 1855, pp. 193-228.

Rabus, Leonhard. Logik und Metaphysik. Erl., 1868.

—— Die neuesten Bestrebungen auf dem Gebiete der Logik bei den Deutschen. *ib.*, 1880, pp. 204. Cf. (H. Ulrici) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxviii, pp. 158-172; (L. Rabus) *ib.*, lxxx, pp. 90-118; (H. Ulrici) *ib.*, lxxx, pp. 118-128.

—— Lehrbuch zur Einleitung in die Philosophie. Erl. u. Lpz., 1895 (Bd. ii, 'Logik,' pp. 360).

Ragnisco, Pietro. Storia critica delle categorie dai primordi della filosofia greca sino ad Hegel. Firenze, 1871.

Ramus, Petrus. Scholae in liberales artes. Basil.,

1569. (The Scholae dialecticae contains an outline of the history of logic down to Galenus.)

Reiffenberg, F. A. F. Principes de logique. Paris, 1833, pp. 289–349.

Reimmann, Jac. Frd. Kritisirender Geschichtskalender von der Logica. Frkf. a. M., 1699.

Reinhold, Ernst. Die Logik. Jena, 1827, pp. 4–78.

Renouvier, Ch. La logique du système de Schopenhauer. *La Crit. Philos.*, 1882 (2), pp. 113–123.

Reuchlin, Herm. Geschichte von Port-Royal. 2 Bde., Hamb., 1839–44.

Riehl, Aloys. Die englische Logik der Gegenwart. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, i, 1877, pp. 50–80.

Rösser, Columb. Institutiones logicae. Wirceb., 1775–93. (App., 'De artis logicae scriptoribus.')

Rogers, J. W. F. Grammar and logic in the 19th century. Lond., 1883; 2nd ed., 1892; pp. 211.

Rousselot, M. H. Études sur la philosophie dans le moyen âge. 2 vols., Paris, 1840–42.

Royce, J. Recent logical inquiries and their psychological bearings. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 105–113.

Sainte-Beuve, Ch. Aug. Port-Royal. 1re éd., 3 vols., Paris, 1840–48; 2e éd., 5 vols., *ib.*, 1860.

Sala, E. Logica antica e moderna. Parma, 1892.

Salabertus, J. Philosophia nominalium vindicata sive logica in nominalium via. Paris, 1651.

Schmekel, A. Die Philosophie der mittleren Stoa in ihrem geschichtlichen Zusammenhange. Berl., 1892.

Schnitzer, Carl Frdr. Über die neuesten Systeme der Logik in Deutschland und England. Tüb., 1863, pp. 20.

Sharp, B. H. A letter to Dr. Whateley on the effect which his work 'Elements of logic' has had in retarding the progress of Locke's philosophy. Lond., 1853.

Sigwart, Christ. Ein Collegium Logicum im 16. Jahrhundert, aus einer Handschrift der Univ.-Bibliothek in Tübingen. Freib., 1890.

Stein, Ludw. Die Psychologie der Stoa. 2 Bde., Berl., 1886–88, pp. 216, 389.

Stöckl, Alb. Geschichte der Philosophie des Mittelalters. 3 Bde., Mainz, 1864–66.

Sugiura, Salagiro. Hindu logic as preserved in China and Japan. Publ. of Univ. of Pennsylv. Philad., 1900, pp. 114.

Syrbius, J. J. Institutiones philos. rationalis eclecticae: in praefatione historia logicae succincte delineatur. Jen., 1723.

Thomasius, Chr. Introductio ad philosophiam aulicam. Lips., 1688; 2a ed., Hal., 1702, cap. 4.

Troxler, J. P. V. Logik. Stuttg. u. Tüb., 1829–30. (Im 3. Theil eine Skizze der Literatur und Geschichte der Logik.)

Ueberweg, Frdr. System der Logik und Geschichte der logischen Lehren. Bonn, 1857; 2. Aufl., 1865; 5. Aufl., hrsg. von Jürg. Bona Meyer, 1882; *Engl.* by Thomas M. Lindsay, Lond., 1871. Cf. (H. Ulrici) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxv, 1859, pp. 236–252.

Venn, J. Boole's logical system. *Mind*, i, 1876, pp. 479 491.

Volkelt, J. Kant's Stellung zum unbewusst Logischen. *Philos. Monatsh.*, ix, 1874, pp. 49–57, 113–124.

Walch, J. G. Historia logica. In *Parerga academica*, Lips., 1721, p. 454 ff.

Wallace, W. The logic of Hegel. 2 vols., Oxf., 1894.

Wegner, Georg. Disquisitiuncula historico-philosophica de origine logices. Oels, 1667.

Witte, J. Logische Forschungen der Gegenwart und Harms' Opus posthumum. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xci, 1887, pp. 25–81.

Zelle, Fr. Der Unterschied in der Auffassung der Logik bei Aristoteles und bei Kant. Berl., 1874, pp. iv, 38.

c. *SYSTEMS AND ESSAYS.*

Abaelardus, Petrus. Dialektik etc. In 'Ouvrages inédits d'Abélard,' publ. par V. Cousin. *Lat.*, Paris, 1836.

—— Opera in unum coll. V. Cousin, adjuvantibus C. Jourdain et D. Despois. 2 vols., Paris, 1849 et 1859.

Abbot, T. K. The elements of logic. Lond., 1883; 2nd ed., 1883–85. Cf. (W. H. S. Monck) *Mind*, viii, 603.

Abicht, Joh. Heinr. Von dem Nutzen und der Einrichtung eines zu logischen Uebungen bestimmten Collegiums. Lpz., 1790.

—— Anleitung und Materialien zu einem logisch-practischen Institute. Erl., 1796.

—— Verbesserte Logik oder Wahrheitswissenschaft. Fuerth, 1802.

Academiae Lovaniensis Commentaria, in Isagogen Porphyrii, et in omnes libros Aristotelis de dialectica. Lov., 1568.

Acevedo. Dialectica et logica. Madrid, 1563.

Acontius, Jac. De methodo, sive de recta investigandarum tradendarumque artium ac scientiarum ratione. Basil., 1558.

Adamson, R. Logic. *Encyc. Brit.*, 9th ed., vol. xiv, pp. 780–803.

Aegidius de Columna. Expositio super libr. prior., Venet., 1516, '99; Expos. super libr. posterior., *ib.*, 1500; Expos. super libr. elenchorum, *ib.*, 1500; Expos. in artem veterem, *ib.*, 1507; Bergomi, 1591.

Afzelius, F. G. Utkast till lärobok i logikon. Ups., 1843.

Agrana, Nicol. Disquisitiones in V. Porphyrii universalia. Frcf., 1601.

Agricola, Rudolphus. De inventione dialectica, libri tres. Argen., 1521; Colon., 1527, '38, '42;

Paris, 1510 etc.; *Ital.* da O. Toscanella, Venet., 1567.

Aikins, H. A. The principles of logic. Lond., 1903.

Alberius, Claudius. Triuncurianus organon. Morgiis, 1584.

Albertus Magnus. Commentaria in iv libros logicae Aristot. s. l., 1486; Colon., 1490.

—— Epitomata sive reparationes logicae veteris et novae Aristot. Colon., 1490.

—— Commentaria in Isagogen Porphyrii et in omnes libros Aristot. de vetere logica. Colon. Agr., 1494.

—— Opera ad logicam pertinentia. Venet., 1494.

Alcuinus *sive* **Albinus Flaccus.** Dialectica et grammatica. Ingolst., 1604; *id.*, 'Opera,' ed. Frobenius, tom. ii, p. 334 ff., Ratisbon., 1777; *id.*, J. P. Migne, 'Patrologia,' *Lat.*, Paris, 1851 (ci, pp. 950-976).

[Aldrich, Henry.] Artis logicae compendium, 1691 &c., ed. nov., Oxon., 1844.

—— Artis logicae rudimenta. Ed. by Hill, 1849; by H. L. Mansel, Oxf., 1862.

Alemanus, Ad. De optimo genere disputandi, libri iii. Paris, 1546.

Aler, P. Paul. Logica. Colon., 1710.

Alexander, Aphrodisaeus. In Topica Aristotelis commentarii. *Gr.*, Venet., 1513, '42.

—— In Sophisticos Aristotelis elenchos commentaria. *Gr.*, *ib.*, 1520, '21; *Lat.*, *ib.*, 1541.

—— In Priora analytica Aristotelis commentaria. *Gr.*, *ib.*, 1489, 1520; Florent., 1521; *Lat.*, interp. J. B. Felicianus, Venet., 1542, '46, '50.

—— Operum omnium pars prima quam logicam appellant. *ib*, 1584.

Alfonso (D'), N. R. Principii di logica reale. Roma, 1894, pp. 71.

Algazeli. Algazelis arabis logica et philosophia. *Lat.*, Venet., 1506; *Arab. und Deutsch*, von G. Beer, Leiden, 1888, pp. 40.

Allibus, F. H. Th. (**Cajus**). Antibarbus logicus, 1850; 2. Ausg., 1. Thl., Halle, 1853.

Almeida, D. Teodoro de. Elementos de lógica. Madrid, 1847.

Alphonsus, Franciscus. Disputationes in univ. Arist. logicam. Complut., 1639, '41.

Alstedius, Jo. Henr. Logicae systema harmonicum. Herborn. Nassov., 1614-23.

—— Nucleus logicae. Herb., 1623.

—— Clavis artis lullianae, et verae logices duos in libellos tributa. Argent., 1652.

Alvaradus, Alp. Ars disserendi ac dicendi, lib. ii. Basil., 1600.

Ambrosi, L. I principii della conoscenza e la loro prima radice. *Riv. Ital. di Filos.*, xii, 1897 (ii), pp. 313-338.

Amenduni, G. La logica nella scienza. Napoli, 1879, pp. 20.

Amesius, Wm. Demonst. logicae verae. Lugd., 1632.

Ammonius, Hermeas. Comment. in Praedicamenta Arist. et Porphyr. Isagogen. Venet., 1500, '03, '45, '65.

Anciaux, E. Bulletin de logique. *Rev. néo-scol.*, v, 1898, 456-461.

Anderson, Jos. G. What is logic? *J. of Specul. Philos.*, ix, 1875, pp. 417-421.

Andreae, Antoninus. Incipit scriptum super tota arte veteri (logice) Aristotelis. Ven., 1480.

—— Questiones in Aristotelis logicam. *ib.*, 1489.

Andreasi, A. Arte logica. Torino, 1882.

Aneponymus, Georg. Compendium philosophiae sive Organi Aristotelis. *Gr. et Lat.*, Aug. Vind., 1600.

Angest, H. Problemata logicalia. Pav., 1507 et 1511.

Anselm of Canterbury. Dialogus de veritate. In 'Opera,' Venet., 1744, i, p. 162 ff.

—— Dialogus de grammatico. *ib.*, 1744, p. 211 ff.; *id.*, J. P. Migne, 'Patrol.,' *Lat.*, Paris, 1853 (clviii, pp. 561-572).

Antist, Vin. Just. Comment. in universam logicam. Valent., 1572; Venet., 1582; Colon., 1617.

Antonius Genuensis. Ars logico-critica. Neapoli, 1758.

Apáczai, Joh. [**Cseri**] (1625-1660). Logik. Weissenberg, 1656.

Appulejus, Lucius. Opera omnia. 3 tom., Lugd. Batav., 1823. (The 2nd vol. of this edition contains the writing 'De philosophia rationali' (*περὶ ἑρμηνείας*, de interpretatione).

Arboreus. Scholia ad Praedicamenta Aristotelis. Paris, 1582.

—— Dialectica. *ib.*, 1530 et 1536.

Arcis, Georg. de. De logica sive in Arist. Organum. Complut., 1556.

Ardigo, R. La scienza sperimentale del pensiero. Padova, 1889, pp. 39.

—— La ragione, la scienza sperimentale del pensiero. Padova, 1894. pp. 488.

Argall, John. Introd. ad artem dialecticam. Lond., 1605.

Aristotle. Organon. *Gr.*, Venet., 1495, 1536; Paris, 1562, '77; Francof., 1577, '84; ed. T. Waitz, 2. Thl., Lpz., 1844-46; *Gr. et Lat.*, (Jul. Pacius) Morgiis, 1584; Francof., 1592, '97; Hanov., 1598; Gen., 1605; Hanov., 1611, '23; Helmst., 1682; *Lat.*, Basil., 1485; Paris, 1495; Lugd., 1530; A. M. S. Boethius, Opera, 1546, '70; Lugd., 1551, '53, '60; Paris, 1551; Lov., 1560; 2 vols., Paris, 1567-68; *ib.*, 1578; Colon. Agrip., 1607, 1611; *Engl.* by O. F. Owen, 2 vols., Lond., 1848; *Fr.* par J. Barthélemy-St-Hilaire, 4 tom., Paris, 1839-44; *Deutsch*, Lpz., 1871-83.

—— Organon: Categoriae *et* De interpretatione. *Gr.*, Venet., 1503, '45, '95; *Lat.*, *ib.*, 1481, '92, '97, 1559; *Deutsch* von J. H. v. Kirchmann (Phil. Bibl.), Lpz., 1868.

—— Organon: Categoriae. *Lat.*, Paris, 1542, '56;

Venet., 1550, '67; *Deutsch* (S. Maimon), Berl., 1794.

Aristotle. Organon: De interpretatione. *Lat.*, Paris, 1540; Venet., 1555, '60; Lips., 1877.

—— Organon: Priora analytica. *Gr.*, Ven., 1536; *Lat.*, Ven., 1548, '49; Complut., 1557; *Deutsch*, in 'Kirchmann's Biblioth.,' Bd. lxxii, lxxiii, 1868.

—— Organon: Posteriora analytica. *Gr.*, Venet., 1534; *Lat.*, Ven., 1494, '95, '97; Paris, 1510, 1543; Venet., 1552, '65, '69, '87; *Engl.* by E. Poste, Oxf., 1850; *Deutsch* von J. H. v. Kirchmann, Lpz., 1868.

—— Organon: Topica et Elenchi. *Lat.*, Basil., 1543.

—— Organon: Topica. *Gr. et Lat.*, Paris, 1542; Basil., 1545; Flor., 1569; *Lat.*, Paris, 1540; Ven., 1541, '45, '47.

—— Organon: Elenchi. *Gr.*, A. G. Winckelmann, Lips., 1833; *Gr.* and *Engl.* by E. Poste, Lond. and Oxf., 1866; *Lat.*, Ven., 1496, 1500; Paris, 1540, '42; Ven., 1551.

—— Organon: Selections. *Gr.*, ed. by J. R. Magrath, Oxf., 1868; 2nd ed., Lond., 1877; *Gr. et Lat.*, Oxon., 1802; 'Elementa logices aristoteliae,' von F. A. Trendelenburg, Berl., 1826; 9. Aufl., 1892; *Engl.* by W. Smith and A. G. Gibson, Oxf., 1877; (Trendelenburg's ed.) *ib.*, 1881.

—— Organon: Summaries and paraphrases. *Gr.*, Paris, 1548; Monachii, 1842; *Gr. et Lat.*, Augsb. (?), 1597; Oxf., 1666; *Lat.*, Ven., 1496; Lugd., 1634.

Augustinus [Gulielmus de Goazmoal]. Philosophiae aristo-thomisticae cursus . . . cum praemisso compendio logicae ipsius Aristotelis. Lugd., 1664.

Balfour, R. Commentarii in opera logiertia et ethica Aristotelis. 2 vols., Burd., 1616.

—— Comm. in Organum Aristotelis. *Gr. et Lat.*, *ib.*, 1618.

Barbay, P. Comm. in Aristotelis logicam. Paris, 1680; ed. quinta, emend., Lugd., 1692.

Barbus, P., *cogn.* **Soncinas.** Expositio in artem veterem Arist. cum quaest. Venet., 1499.

—— Quaestiones super divina sapientia Aristotelis. Lugd., 1579; Venet., 1580; Ursell., 1622.

Barthélemy-Saint-Hilaire, J. De la logique d'Aristote. 2 tom., Paris, 1838.

Bauch, G. Aristotelische Studien. Doberan, 1884.

Bernd, Frdr. Die Logik nach Aristoteles und Kant. Wien, 1881 ff.

Biese, F. Die Philosophie des Aristoteles. Berl., 1835–42. (Bd. i, 'Logik und Metaphysik.')

—— **R.** Die Erkenntnisslehre des Aristoteles und Kants. *ib.*, 1877, pp. 74.

Caldi, G. Metodologia generale della interpretazione scientifica. II: 'La logica di Aristotele,' Torino-Palermo, 1893, pp. 291.

Carleton, T. C. Disputationes in universam Aristotelis logicam. Salm., 1716.

Cathena, P. Super loca mathematica contenta in Topicis et Elenchis Aristotelis. Venet., 1561.

Cramer, D. De praecipuis logicae aristoteleae. Vitemb., 1607.

Dürr, Jo. C. Isagoge in lect. Arist. Altd., 1660, '65.

Dullardus, J. Quaestiones in Aristotelis. Paris, 1509.

Eucken, R. De Aristotelis dicendi ratione. Gott., 1866, pp. 81.

—— Die Methode der aristotelischen Forschung. Berl., 1872, pp. 85.

Franck, Ad. Esquisse d'une histoire de la logique, précédée d'une analyse . . . de l'Organum d'Aristote. Paris, 1838.

Francke, F. J. C. De sensu proprio quo Aristoteles usus est in argumentandi modis. Diss., Rostockii, 1824.

Georgius Aneporymus. Compendium philos. sive Organi Aristotelis. (*Gr. et Lat.*) Aug. Vindob., 1600.

—— **Diaconus.** Epitome Logicae Aristotelis. Paris, 1548.

Gothofred, H. Logicae aristotelicae et rameae synopsis. Herborn, 1602.

Grote, G. Aristotle. Edited by A. Bain and G. C. Robertson. 2 vols., Lond., 1872; 2nd ed., *ib.*, 1880, pp. 681.

Gumposch, Phil. Ueber die Logik und die logischen Schriften des Aristoteles. Lpz., 1839.

Haas, L. Zu den logischen Formalprinzipien des Aristoteles. Burghausen, 1887.

Harderwick, G. Cōmentū supra veterē artē Aristotelis secundum viam Albertistarum. Col., 1486, '94.

Hermann, J. Quae Arist. de ultimis cognoscendi principiis docuerit. Berol., 1864.

Hettner, H. De logices aristotelicae speculativo principio. Hal., 1843.

Hoffmann, J. G. E. De hermeneuticis apud Syros aristoteleis. Berl., 1869.

Kaiser, G. P. C. De logica Pauli Apostoli logices aristoteleae emendatrice. Erl., 1847.

Knighton, W. The utility of the Aristotelian logic. Calcutta, 1847.

Korudaleus, T. *Εἰς ἁπάσαν τὴν λογικὴν τοῦ Ἀριστοτέλους ὑπομνήματα καὶ ζητήματα. Ἐνετησί* [1729].

Kragius, A. Aristotelica et ramea. Basil. [1583].

Loftus, D. Logica, seu introductio in totam Aristotelis philosophiam. Dubl., 1657.

Mabilleau, L. La logique d'Aristote. Toulouse, 1884.

McLeod, I. On the universal and particular in Aristotle's theory of knowledge. Camb., 1886.

Magg, A. Organum aristotelicum. Salisb., 1701.

Matthisius, G. Scholia in Organon Aristotelis. Colon., 1565.

—— Epitome logicae aristotelicae. *Gr. et Lat.*, Colon., 1569.

Michelis, F. Aristotelis *π. ἑρμηνείας* librum pro restituendo totius philosophiae fundamento interpretatus est. Heidelb., 1886.

Murmelius, J. In Aristotelis decē p̄dicamēta J. Murmelii . . . isagoge. Daventrie, 1519.

—— Isagoge in Praedicamenta seu Categorias Aristotelis. Paris, 1535.

Ona, P. de. Introductio ad Arist. Dialecticam. Complut., 1593.

—— In magnam Arist. logicam comment. et quaest. *ib.*, 1593.

Pacius, J. In Porphyr. Isagogen et Aristotelis Organum commentarius analyticus. Fref., 1597.

Powel, G. Analysis lib. Aristotelis de Sophisticis Elenchis. Oxon., 1598.

Rassow, H. Aristotelis de notionis definitione doctrina. Berol., 1843.

Reid, T. A brief account of Aristotle's logic. In Lord Kame's 'Sketches of the history of man,' Edin., 1774; *id.*, prefixed to 'Essays on the powers of the human mind,' 3 vols., Edin., 1819; Lond., 1829; *id.*, in his 'Works' (Hamilton's ed.), Edin., 1852, pp. 681–715.

Rodriguez, L. Dialecticae Aristotelis compendium. Salamant., 1624.

Rogers, J. E. T. An introductory lecture to the logic of Aristotle. Oxf., 1859.

Rondelet, A. De modalibus apud Aristotelem. Paris, 1847.

Ruvio, A. Logica mexicana, sive commentaria in universam Aristotelis logicam. Colon. Agrip., 1605, '15.

Scott, Michael. Commentarius in Aristot. Venet., 1496.

Tegge, A. De vi atque notione dialecticae aristoteleae. Treptow, 1877.

Thionville, E. De la théorie des lieux communs dans les Topiques d'Aristote. Paris, 1855.

Toledo, F. de. Introductio in Dialecticam Arist. Colon., 1575 etc.

—— Comment. in univ. Arist. log. Rom., 1572; Lugd., 1579; Venet., 1574.

Trendelenburg, Fr. A. Elementa logices aristoteleae. Berl., 1836; 9. Aufl., 1892, pp. 172; *Engl.* by R. Broughton, Oxf., 1898, pp. 31.

—— Erläuterungen zu den Elementen der aristotelischen Logik. Berl., 1842; 3. Aufl., 1876.

Tungris, A. de. Epitomata sive Reparationes logicae veteris et novae Aristotelis, etc. Colon., 1496.

Turot, Ch. Études sur Arist. Paris, 1860.

Villaverde, M. de. Tractatus in universam Arist. logicam. Complut., 1658.

Wallies, M. Der griechische Ausleger der aristotelischen Logik. Berl., 1891, pp. 27.

Watson, J. Aristotle's Posteriora analytica. *Philos. Rev.*, xiii, 1894, pp. 1–15, 143–153.

Weinholtz, K. De finibus atque pretio Logicae Aristotelis. Bost., 1825.

—— Die Erfahrungslogik. *ib.*, 1834.

Xylander, G. Institutiones aphoristicae Logices Aristotelis. Heidelb., 1577.

Arnauld, Antoine, et **Nicole, Pierre.** La logique ou l'art de penser. Paris, 1662; 2e éd. rev., 1664; 3e éd. aug., 1668; 4e éd., 1674; Amst., 1685, 1708, etc.; *Lat.*, Lond., 1674, '84, etc.; *Fr.*, L. Barré, Paris, 1863; par Ch. Jourdain, *ib.*, 1865; par Alf. Fouillée, *ib.*, 1878; *Engl.*, Lond., 1685; 4th ed., 1702; by M. Ozell, Lond., 1723; by T. Baynes, Edin. and Lond., 1850; 7th ed., 1872.

Arnoult, Gatien. Programme d'un cours complet de philosophie. Paris, 1831.

Atwater, Lyman H. A manual of elementary logic. Philad., 1867, pp. 244.

Augustine, St. Principia dialecticae. In 'Opera,' Basil., 1489, 1506, '28, '43, '69; Antv., 1577; Paris, 1531, '86, 1679 ff., 1700, 1835 ff., etc.; J. P. Migne, 'Patrol.,' *Lat.*, xxxii, pp. 1409–25.

Averroes. Universa res logica Aristotelis. Ven., 1560.

Avicenna (Ibn Sina). Logica. In 'Opera,' Venet., 1508; *Fr.*, nouv. trad. d'arabe par P. Vattier, Paris, 1658.

Baader, Franz v. Logik. In 'Sämmtl. Werke,' Lpz., 1851, Bd. i. Cf. (H. Ulrici) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxi, 1852, pp. 259–293; F. Hoffmann, 'Vorhalle zur speculativen Lehre F. Baaders,' Aschaffenb., 1836.

Bachmann, Karl Frdr. System der Logik. Lpz., 1828, pp. 650.

Bacon, Francis. Novum organum scientiarum. Lond., 1620; Glasg., 1803; Oxon., 1813; 2 vols., Lipsiae, 1839–40; ed. by G. W. Kitchin, Oxf., 1855; by J. S. Brewer, Lond., 1856; by T. Fowler, Lond., 1878; *Engl.* by G. W. Kitchin, Oxon., 1855; by A. Johnson [Lond., 1859]; *Fr.* par M. Lorquet, Paris, 1857; *Deutsch*, Bd. i, Berl., 1793; von J. H. v. Kirchmann, Lpz., 1868; *Ital.*, [A. P.] Bassano, 1788.

[**Bailey, Samuel.**] Essays on the pursuit of truth. Lond., 1829 (Philad., 1831); 2nd ed., *ib.*, 1844.

—— The theory of reasoning. *ib.*, 1851; 2nd ed., 1852.

Bain, Alexander. Logic (Pt. i, 'Deduction'; Pt. ii, 'Induction'). Lond., 1870, pp. 279, 445; new and rev. ed., N. Y., 1874, pp. 731; *Fr.* par Gabriel Compagré, 2 vols., Paris, 1875. Cf. *Fortn. Rev.* (J. Sully), xv, 409.

Bake, Alex. Lessen over de Redekunde, ten dienste van jonge lieden, die de scholen hebben verlaten. Leyden, 1828.

Baker, A. Outlines of logic, psychology, and ethics. Lond., 1891, pp. 161.

Baldinotti, Tomm. De recta mentis institutione. 1787.

Ballantine, Wm. G. Inductive logic. Bost., 1896.

Balmes, Jaime Luciano. Curso de filosofia elemental. I: 'Logica,' Barcel. and Madrid, 1837; Barcel., 1848; nueva ed., Paris, 1850; *Lat.*, Barcel., 1848-50; *Deutsch* von F. Lorinser, Regensb., 1852; *Engl.*, 'Logic,' N. Y., 1887.

Barbera, Luigi. Logica inventiva. Pisa, 1866.

Bardili, Christoph Gottfr. Grundriss der ersten Logik. Stuttg., 1800, pp. 360.

—— Beytrag zur Beurtheilung des gegenwärtigen Zustandes der Vernunftlehre in einigen Bemerkungen über die tieftrunk'sche und schulze'sche Logik. Landsh., 1803.

Barker, Johnson. A digest of deductive logic. Lond., 1897, pp. 161.

Barlaam, Monachus. Logistices libri vi. *Gr. et Lat.* ex interp. et c. schol. J. Chamberi, Paris, 1594; *ib.*, 1599; *ib.*, 1600.

Barnes, Wm. Outlines of rede-craft (logic). Lond., 1880, pp. x, 56.

Barret, T. S. Introduction to the study of logic and metaphysics. Lond., 1875.

Barron, Wm. Lectures on belles-lettres and logic. 2 vols., Lond., 1806.

—— Elements of logic. Ed. by J. R. Boyd. N.Y., 1856.

Bartholine, Caspar. Natura logicae. Arg., 1624.

Bastos, *Father.* Logica. Salamanca, 1815.

Bateson, George. Plain logick for plain men. Lond., 1702.

Baumeister, Fr. Chr. Logica. Wittenb., 1780.

Baumgarten, Alex. Gottl. Acroasis logica, in Christ. L. B. De Wolf. Halae, 1761.

—— Acroasis logica aucta et in systema redacta a J. Gott. Toellnero. *ib.*, 1765; ed. ii, 1773.

Bayle, P. Système de philosophie, contenant la logique et la métaphysique. Berl., 1785.

Baynes, Thomas Spencer. An essay on the new analytic of logical forms. Edin., 1850.

Beattie, James. Elements of moral science. Edin., 1790-93, ii.

Bécart, Ant. Jos. Exposé des facultés, des lois et des opérations de l'âme. Brux., 1846.

Bechmann, Frid. Institutiones logicae, ex Aristot. et ejus optimis interpretibus concinnatae. Ed. sec., Jen., 1667.

Beck, Dominicus. Institutiones logicae. Salzb., 1780.

—— **Jak. Sigm.** Lehrbuch der Logik. Rost., 1820.

—— **Jos.** Philosophische Propädeutik: Grundriss der empirischen Psychologie und Logik. Stuttg., 1841; 18. Aufl., von J. B. Baltzer, 1894; *Engl.* by E. v. Gerhardt, app. to his 'An introduction to the study of philosophy,' Philad., 1858, pp. 211-359.

Becmannus, Christ. Bornensis. De usu logices. Han., 1619.

Bedae Venerabilis opera omnia. Paris, 1499; Basil., 1544, '63; Col. Agr., 1612; Lond., ed. J. A. Giles, 1843-44; *id.*, J. P. Migne, 'Patrol.,' *Lat.*, Paris, 1844 (xc-xcv).

Behacker, B. Lehrbuch der Logik. 2. Aufl., Prag u. Wien, 1891, pp. 146.

Bejer, C. F. A. De formis cogitandi disjunctivis. Lips., 1813.

Bellovisius, Amandus. Logica. Venet., 1535.

Belsham, Thomas. Elements of the philosophy of mind. Lond., 1801.

Bénard, Charles. Questions de philosophie. (Logique.) Paris, 1869, pp. 191-318.

Bendavid, Laz. Versuch einer logischen Auseinandersetzung des mathematisch Unendlichen. Berl., 1796.

Beneke, Ed. Erkenntnisslehre in ihren Hauptzügen dargelegt. Jena, 1820.

—— System der Logik als Kunstlehre des Denkens. Berl., 1842.

Bentham, Dr. Edward. Reflexions on logic. Oxf., 1770.

—— An introduction to logic, scholastic and rational. *ib.*, 1773.

—— **George.** Outline of a new system of logic. Lond., 1827.

—— **Jeremy.** Works ('Essay on logic'), viii, Edin., 1838-43, pp. 213-294.

Berger, Alf. v. Raumanschauung und formale Logik. Wien, 1886, pp. 48. (A refutation of Lange's 'Studies of logic.')

Bergk, J. A. Die Kunst zu denken. Lpz., 1802.

Bergmann, Jul. Allgemeine Logik. 1. Thl. Auch u. d. Titel 'Reine Logik,' Berl., 1876. Cf. (W. Schuppe) *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, iii, 1879, pp. 476-486; (J. Bergmann) *ib.*, iv, 1880, pp. 225-260; *Mind*, v, 1880, pp. 139-145.

—— Die Grundprobleme der Logik. *ib.*, 1882; 2. bearb. Aufl., 1895, pp. 232. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxiii, 1883, pp. 279-284; *ib.*, cviii, 1896, pp. 290-302; *Philos. Monatsh.*, xix, 1883, pp. 396-400; *Arch. f. syst. Philos.*, ix, 1903, pp. 113-132, 237-259; *Mind*, vi, 1897, pp. 25-28; *Rev. Philos.*, xv, 1883, pp. 202-8.

Bernhard, Jos. Formale Logik für Gymnasien. Prag, 1890, pp. 123.

Bernoulli, Jac. Parallelismus ratiocinii logici et algebraici, 1685; *Opera*, i, pp. 211, 251.

Bertini, G. M. La logica, per cura di A. Capello. Torino, 1880, pp. 304.

Bertius, P. Logicae peripateticae lib. vi. Lugd. Bat., 1604.

Best, Wm. A concise system of logic. N. Y., 1796, pp. 99; rev. ed., Philad., 1837, pp. 95.

—— The principles of the law of evidence. 8th ed., by J. M. Lely. Lond., 1894.

Beurhusius, Fr. In dialecticam Petri Rami dis-

putationes sive paedagogia logica. Pars prima. Dortmund, 1581 ; Colon., 1588.

Beurhusius, Fr. Ad P. Rami dialecticam .... Quae paedagogiae logicae pars tertia. *ib.*, 1583.

—— P. Rami Regii professoris dialecticae libri duo. Frcf., 1588, '91, '95.

Beyseers, J. Logica of denkleer. Leiden, 1902, pp. 194.

Bieganski, W. [Logical thought and the association of ideas.] *Przeglad Filoz.*, 1898, i, 1–18.

—— [Principles of universal logic.] Warsaw, 1903.

Bilfinger, Georg. Bernh. Praecepta logica. Jenae, 1729 ; *ib.*, 1742.

Bilharz, Alfons. Metaphysik als Lehre vom Vorbewussten. Wiesb., 1890. (1. Theil, 'die Beziehungen der Metaphysik zur Erkenntnistheorie und Logik,' pp. 153.)

Bilstenius, Joach. Syntagma Philippo-Ramaeum artium liberalium. Basil., 1589, '96.

—— Dialectica in qua P. Rami et Philippi Melanchthonis praecepta logica conjunguntur, etc. Hanov., 1592.

Bini, Vincenzo. Corso elementario di lezioni logico-metafisico-morali. Perugia, 1818.

Blakey, Robert. An essay towards a system on logic. Lond., 1834 ; 2nd ed., 1848.

Blanchet, Jean. Logique de l'esprit et du cœur. La Haye et Paris, 1760.

Blemmidas, Nicephorus. Ἐπιτομὴ λογικῆς, Aug. 1605 ; *Lat.* a J. Wegelino, Aug. 1607.

Blundeville, Thomas. The art of logicke. Lond., 1599 ; 2nd ed., 1617.

Bobrik, Ed. Neues praktisches System der Logik. 1. Thl., 1. Bd., Zürich, 1838.

Boehm, Andreas. Logica. Frcf., 1749.

Boethius, Anicius Torq. Severinus. Opera. Ven., 1492 ; Basil., 1546, '70 ; *id.*, J. P. Migne, 'Patrol.' *Lat.*, Paris, 1860 (tom. lxiv-lxv).

Bolliger, Adolf. Anti-Kant, oder Elemente der Logik, der Physik und der Ethik. Bd. i, Basel, 1882, pp. 407. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxiii, 1883, pp. 284–306 ; *Mind*, viii, 1883, pp. 446–452.

Bolzano, Bernh. Wissenschaftslehre : Versuch einer ausführlichen und grossentheils neuen Darstellung der Logik. 4 Bde., Sulz, 1837.

Bonaventura, Joh. Opuscula. Argent., 1495.

—— **L.** Opera. Venet., 1751 ff. ; Besançon, 1865.

Bonghi, Ruggiero. Sunto delle lezioni di logica. Milano, 1860.

Bononia, Joannes. Compendium dialectices. Lovan., 1550.

Bonstetten, Ch. Victor de. Études de l'homme. Genève et Paris, 1821.

Boole, George. The mathematical analysis of logic. Cambr. and Lond., 1847, pp. 82.

—— The calculus of logic. *Camb. and Dubl. Math. Journ.*, iii, 1848, pp. 183–198.

—— An investigation of the laws of thought. Lond., 1854, pp. 424. Cf. (J. Venn) *Mind*, i, 1876, pp. 479–491 ; (G. B. Halsted) *ib.*, iii, 1878, pp. 134–7.

Halsted, J. B. Boole's logical method. *J. of Specul. Philos.*, xii, 1878, pp. 81–91. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxiii, 1878, pp. 314–5.

Liard, L. La logique algébrique de Boole. *Rev. Philos.*, iv, 1877, pp. 284–307.

Borelius, J. J. Lärob i den formeln logiken. 4. uppl., Lund, 1883.

Borelly, J. A. Éléments de l'art de penser, ou la logique réduite à ce qu'elle a de plus utile. Berl., 1778 ; nouv. éd., Liège, 1821.

Born, F. G. De scientia et conjectura. Lips., 1805.

Bosanquet, Bernard. The essentials of logic. Lond. and N. Y., 1895, pp. 167.

—— Knowledge and reality : a criticism of F. H. Bradley's 'Principles of logic.' Lond., 1885 ; *ib.*, 1892, pp. 333.

—— Logic, or the morphology of knowledge. 2 vols., Oxf., 1888, pp. 398, 240. Cf. *Mind*, xiv, 1889, pp. 120–7 ; *Rev. Philos.*, xxvii, 1889, pp. 637–642 ; *Academy*, xxxiv, pp. 259–260 ; *Spectator*, lxii, pp. 684–5.

—— Logic as the science of knowledge. In A. Seth and R. B. Haldane, 'Essays,' Lond., 1883.

—— **S. R.** A new system of logic. Lond., 1839 ; 2nd ed., 1870.

Boscherus, Hiezo. Harmonia logica. 1595.

Bossuet, J. B. Logique. In 'Œuvres,' v, 588–668.

Bottura, Pietro. Logica. Lara, 1833.

Boussinesq, J. Rôle et légitimité de l'intuition géométrique. *Rev. Philos.*, viii, 1879, pp. 357–370.

Bouterwek, Frdr. Idee einer allgemeinen Apodiktik. Gött., 1799.

—— Lehrbuch der philosophischen Vorkenntnisse. *ib.*, 1810 u. 1820.

—— Lehrbuch der philosophischen Wissenschaften. *ib.*, 1813 u. 1820 ; Dorpat, 1866.

Bowen, Francis. Treatise on logic. Camb. (Mass.), 1864 ; 10th ed., 1874.

Boyd, J. R. Elements of logic. N. Y., 1860.

Bradley, F. H. The principles of logic. Lond., 1883, pp. xvii, 534. Cf. (G. Fonsegrive) *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 540–551 ; (A. Lasson) *Philos. Monatsh.*, 1886, pp. 307–326 ; (R. Adamson) *Mind*, ix, 1884, pp. 122–135 ; (S. W. Dyde) *J. of Specul. Philos.*, xviii, 1884, pp. 287–299, 399–424 ; xix, 1885, pp. 1–32 ; R. Bosanquet's 'Knowledge and reality,' Lond., 1885 ; 2nd ed., 1892.

Braig, Carl. Die Grundzüge der Philosophie. Bd. i, 'Logik,' Freib. i. B., 1896, pp. 141.

Braniss, C. J. Die Logik in ihrem Verhältniss zur Philosophie. Berl., 1823, pp. 66.

—— Grundriss der Logik. *ib.*, 1830.

[**Brattle, Wm.**] Compendium logicae, secundum principia D. R. Cartesii, etc. Berl., 1758.

Braun, Edmund. La logique de l'absolu. Paris, 1887.

Brenan, J. Old and new logic contrasted. Lond., 1839.

Brentano, Franz. Psychologie vom empirischen Standpunkte. Lpz., 1874. Cf. *Mind*, i, 1876, pp. 116-212, 288-294.

Enoch, W. F. Brentano's 'Reform der Logik.' *Philos. Monatsh.*, xxix, 1893, pp. 433-458.

Brerewood, Edw. Elementa logicae. Oxon., 1614.

—— Tractatus quidam logici de Praedicabilibus et Praedicamentis . . . per T. S. Lixesmith. *ib.*, 1631 ; ed. 3ª, 1637.

—— Elementa logicae. Ed. by Wm. Baker. *ib.*, 1657.

Bricot, Thomas. Abbreviati textus totius logices. Paris, 1489.

—— Cursus optimarum quaestionum super totam logicam, etc. *ib.*, 1494.

Brightland, John. Art of rhetoric and logic. Lond., 1712.

Brissot, J. P. De la vérité. Neuchâtel, 1782, '92, 1825.

Bruce, John. Syllabus of logic. Edin., 1780?

Bruno, Jord. De compendiosa architectura et complemento artis Lullii. Parisiis, 1580.

—— De progressu et lampade venatoria logicorum. Vitemb., 1587.

—— De imaginum, signorum, et idearum compositione ad omnia inventionum, dispositionum, et memoriae genera, lib. iii. Francof., 1591.

Lutoslawski, W. Eine neuaufgefundene Logik aus dem 16. Jahrhundert [i. e. the ars inventiva of Giord. Bruno]. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, 1890, pp. 394-417.

Brutscher, Jo. Comment. in universam logicam. Ingolst., 1601.

Bruxellensis, Georg. Expositio in Logicam Aristotelis, una cum Magistri Thomae Bricoti textu. Lugd., 1494, 1514.

Buchner, A. Die Vernunftlehre. Münch., 1808.

Buddeus, Joh. Fr. Elementa philos. Halae, 1703.

Bütner, Wolfgang. Dialectica. Lpz., 1576.

Buffier, Claude. Traité des premières vérités. Paris [1714?]; Avignon, 1822; Paris, 1843; *Engl.*, Lond., 1780.

—— Les principes du raisonnement exposés en deux logiques. Paris, 1714.

Buhle, Joh. Theoph. Einleitung in die allgemeine Logik und die Kritik der reinen Vernunft. Gött., 1795, pp. 360.

Bumstead, S. J. Plea for study of logic. *Science*, x, 1887, pp. 256-8.

Burali-Forti, C. Logica matematica. Milano, 1894, pp. 166.

Burford, John. Inst. logicae. Camb., 1680.

Burgersdicius, Franc. Institutionum logicarum libri duo. Camb., 1637, '47, '66, '80; Lugd., 1642, '51.

—— Institutionum logicarum synopsis sive rudimenta logica. Camb., 1637, '50, '66. (App. to his 'Inst. logic. lib. duo.') Lond., 1697, pp. 138.

Burgersdicius, F. Ἑρμηνεία logica. *Ed.* Ad. Heereboord, Lond., 1658 ; ed. nova, Cantab., 1663 ; ed. nova accur., Cantab., 1670, '80. (App. to his 'Inst. Logic.')

Buridanus, Joannes. Summa de dialectica. Par., 1487.

—— Perutile compendium totius logicae, cum Jo. Dorp. expositione. Venet., 1490, '99.

Burkhaeuser, Nic. Institutiones logicae. Virceb., 1772.

Burlaeus, Walterus (Walter Burley). Expositio super artem veterem Porphyr. et Arist. Venet., 1481 etc.

—— Commentaria super libros posterior. Aristotelis. *ib.*, 1497-99 ; Oxon., 1517, '52.

—— Scripta in Isagogen Porphyrii et artem veterem Aristotelis. Venet., 1497, 1509.

Bursius, Adamus. Dialectica Ciceronis. Samosci, 1604.

Busch, M. Anfangsgründe der logikalischen Algebra. Tüb., 1768.

Buscher, Heizo. De ratione solvendi sophismata ex Rami logica deducta, lib. ii. Lemgov., 1593 ; Hamb., 1597 ; Vitemb., 1598.

—— Harmoniae logicae Philippo-Rameae lib. ii. Lemgov., 1595 ; Frcf., 1599 ; Vitemb., 1599.

Caesarius, J. Dialectica. Colon., 1532 ; Paris, 1541.

Calker, Fr. A. v. Denklehre, oder Logik und Dialektik. Bonn, 1822.

Callisen, Chr. Friedr. Kurzer Abriss der Logik und Metaphysik. Nürnb. und Sulzb., 1805.

Campanella, Th. Philosophia rationalis, partes quinque, in operum tom. prim. Paris, 1638.

Cantiuncula, Claudius. Topica legalia. Basil., 1520.

Cantoni, C. Corso elementare di filosofia. Milano, 1870 ; *ib.*, 11ª ed., 1898, pp. 278. (Vol. I, Psicologica percettiva. Logica.)

Capra, Balthasar. Disputationes duae de logica et de enthymemate. Patav., 1606.

Caramel de Lobkowitz. Theologia rationalis seu praecursor logicus. Frcf., 1654.

Cardanus, Hier. Dialectica. Basil., 1566.

Cardillo de Villalpando, Gaspar. Isagoge sive introductio in Arist. Dialecticam. Complut., 1557.

—— Summa summularum. *ib.*, 1557, '71, '84, '86.

—— Breve compendium artis dialecticae. *ib.*, 1599.

Carlowszky, Sigism. Logica. Cassoviae, 1820.

Caroli, G. Logica con nuovo metodo. Napoli, 1876. Cf. *Rev. Philos.*, iii, 1877, p. 104.

Carpentarius, Jac. Descriptio universae artis disserendi ex Aristotelis organo logico. Parisiis, 1552.

—— **Petr.** Introductio logica. Lugd., 1600.

Carroll, L. The game of logic. Lond., 1887 ; 4th rev. ed., 1897. Cf. *Nature*, xxxvi, 1887, pp. 3 ff., 57 ff.

Cartier, P. G. Logica. Virceb., 1756.

Cartwright, T. Mental science and logic for teachers. Lond., 1893, pp. 194.

Carvill. Manual of logic. Lond., 1821 ; 2nd ed. [1822?].

Case, John. Summa veterum interpretum in universam dialecticam Aristotelis. Lond., 1584 ; Frcf., 1593 ; Oxon., 1598.

Casman, Otto. Logicae rameae et melancthonianae collatio et exegesis. Han., 1604.

Cassander, G. Tabulae praeceptionum dialecticarum. Colon., 1545, '59.

Cassiodorus, M. De dialectica. In his 'De artibus ac disciplinis liberalium litterarum.' 'Opera,' Romagnosi, 1679, tom. ii, p. 558 ff. (Migne, J. P., 'Patrol.,' *s. Lat.*, lxx, pp. 1167–'86.)

Castelein, A. Cours de philosophie. I : 'Logique.' Namur, 1887, pp. 524.

—— Logique. Brux., 1903, pp. 548. Cf. *Rev. Philos.*, lv, 1903, pp. 428–433.

Castillon, G. F. de. Sur un nouvel algorithme logique. (*Mém. de l'Acad. Roy. d. Sci. et Belles-Lettres*, 1803, pp. 3, 24.) Berl., 1803.

Cayley, Arthur. Note on the calculus of logic. *Quart. J. of Pure and Appl. Math.*, ii, 1871, pp. 282 sq.

—— On compound combinations. *Proc. Manch. Lit. and Philos. Soc.*, xvi, 1876–77, pp. 113, 114.

Cellarier, Félix. Études sur la raison. Paris, 1889. Cf. *Rev. Philos.*, xxvii, 1889, pp. 513–575.

Ceretti, P. Saggio circa la ragione logica di tutte le cose. 2 vols., Torino, 1889.

Chalybäus, H. M. Wissenschaftslehre. Lpz., 1846.

—— Fundamentalphilosophie. Kiel, 1861.

Chambers, Rand W. Logic for the people. Edin., 1849.

Chambre, F. I. La logique. Paris, 1754.

Chamorro, R. Psicologia y lógica. Madrid, 1891.

Champaignac, Jean de. Logique. Paris, 1606.

Champier, S. Libri vii de dialectica . . . omnia tractata ex Aristotelis et Platonis sententia. Basil., 1537.

Charles, Émile. Éléments de philosophie. Tom. ii, 'Logique, morale métaphysique,' Paris, 1885. Cf. *La Crit. Philos.*, 1885 (2), pp. 383–4.

Charma, Ant. Leçons de logique. Paris, 1840.

Charstadius, Val. Synopsis logica. Norimb., 1622.

Chase, D. P. First logic book. Oxf., 1875.

Chatterjee, M. N. A manual of deductive logic. Calcutta, 1901, pp. 169.

Chauvin, Steph. Lexicon philosophicum. Rott., 1692.

Chesneau Du Marsais, C. Logique et principes de grammaire. Paris, 1769, pp. 700.

—— Logique ou réflexions sur les principales opérations de l'esprit. *ib.*, 1792 ; *id.*, 'Œuvres,' *ib*, 1797, v., 301–386.

Chesneiophorus, Joh. Logica. Stockh., 1629.

Chlebik, Franz. Dialektische Briefe. Berl., 1869.

Christiern, P. N. Diss. de usu logicae in ideis acquirendis. Upsal., 1788.

Chrysovelone. Traité de logique et de morale. Vienne, 1800.

Cicchitti-Suriani, Filippo. La logica e la psicologia : la morale e la storia della filosofia. 3 vols., Aquila, 1887–88.

Clarke, R. F. Logic. Lond., 1889, pp. xix, 497. Cf. *Athen.*, 1889, p. 245.

Clauberg, Joh. Logica vetus et nova. Amst., 1654 ; 2ª ed., 1658 ; 3ª ed., 1685 ; *id.*, 'Opera,' Amst., 1691, p. 765 ff. ; Logica contracta, *ib.*, p. 911 ff.

Clerc, Joh. Le. Logica, sive ars ratiocinandi. Lond., 1692.

Staphorst, N. Examen logicae J. Clerici. Hamb., 1699.

Clichtoveus, Jod. Fundamentum logicae. Paris, 1538.

Clifford, W. K. Lectures and essays. Lond., 1879. (On the types of compound statement involving four classes) ii, 89–105.

Climent, Joach. Disputationes dialecticae. Valent, 1621.

Cœuret de Saint-Georges. Principes de logique. Paris, 1822.

Coke, Zachary. The art of logik . . . in English. Lond., 1654.

Coleman, H. Notes on logic. Lond., 1870 ; 2nd ed., 1876.

Coleridge, S. T. Science and system of logic. *Fraser's Mag.*, xii, 1835, pp. 619–629.

Collard, John. Essentials of logic. Lond., 1796.

—— A praxis of logic. *ib.*, 1799.

Commer, Ernst. Logik. Paderb., 1897, pp. 345.

Condillac, E. B. de. De l'art de raisonner. In his 'Cours d'étude, etc.' Paris, 1794–95 ; *id.*, 'Œuvres,' Paris, 1822, vi, pp. 1–261.

—— La logique. *ib.*, 1792, 1805, 1823. In his 'Œuvres,' *ib.*, 1798, xxii, pp. 1–191 ; 1822, xv, pp. 317–458. *Engl.* by J. Neef, Philad., 1809 ; *Esp.* por Don Bernatdo Maria de Calzada, nueva ed., Caracas, 1812.

Noel, Fr. J. M., et **Chapsal, Ch. P.** Logique de Condillac. Paris. 1802.

—— Leçons d'analyse grammaticale. 21ᵉ éd., *ib.*, 1849.

Robert, Louis. Les théories logiques de Condillac. Paris, 1869.

Contzen, Adam. Praelectiones logicae. Colon. et Frcf., 1775 ; Mechliniae, 1822.

Coppée, Henry. Elements of logic. Philad., 1858, pp. 275.

Coppens, C. Brief logic and mental philosophy. Lond., 1892.

Coronel, Anthony. Questiones logicales. Paris, 1512.

Costaçciaro, Lud. Introductio in logicam. Venet., 1597.

Cousin, V. Ouvrages inédits d'Abélard. Paris, 1836.
—— Fragments de philosophie du moyen âge. *ib.*, 1840 et 1850.
Crakanthorp, Rich. Logicae libri quinque. Lond., 1622; Oxon., 1677.
Crassot, Joh. Logica. Paris, 1617.
Crazer, Emeric. Assertiones ex univ. logica. Ingolst., 1579.
Creighton, James Edwin. An introductory logic. N. Y. and Lond., 1898, pp. xiv, 392. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 222–5.
Crellius, Fort. Isagoge logica. Neustad., 1592, '98; *id.*, cum notis H. Arnisaei, Stetin., 1621.
Crockart, Petrus. Summularium artis dialecticae, etc. Paris, 1508.
—— Acutissimae quaestiones et quidem perutiles in singulos Aristotelis logicales libros, etc. Par., 1509, '14.
Crousaz, Jean Pierre de. La logique. 2 vols., Amst., 1712, '25, '37; *Lat. abridg.*, 'Systema logicae,' Genev., 1724; *Engl.*, Lond., 1724.
—— Observations crit. sur l'abrégé de la logique de M. Wolf. Genève, 1744. (Opponent of Wolf.)
Cruch, Jacobi. Medulla logicae. Lugd., 1640.
Cuffeler, Joann. Abrah. Specimen artis ratiocinandi naturalis et artificialis. Hamb., 1684.
Cuoco, Vinc. Esercizio logico. Parma (?), 1824.
Cuppius, Alb. Artis logicae aphorismi. Magd., 1603.
Dalgarno, Geo. Ars signorum. Lond., 1661. In his 'Works' [edit. by T. Maitland], Edin., 1834.
Dalham, Florian. De ratione recte cogitandi, loquendi et intelligendi lib. iii. Aug. Vind., 1762.
Damascenus, Joh. Capita philos. sive dialectica. Paris, 1712, vol. i.
Damiron, J. P. Rapport . . . sur les mémoires . . . sur l'Organum d'Aristote. (*Inst. de France, Mém. Acad. Sci. Mor.*, 2e sér., ii, 1839, pp. 43–125.)
—— Logique. In his 'Cours de philosophie,' Paris, 1831; *ib.*, 1876, iii.
Darjes, Joach. Geo. Introductio in artem inveniendi seu logicam theoretico-practicam, ed. sec. Jenae, 1747.
—— Via ad veritatem. Jen., 1755, '64; *Deutsch*, Frcf., 1774.
Daube, L. J. J. Essai d'idéologie, ou introduction à la grammaire générale, Paris, 1803.
Dave, Ant. Dialectica peripatetica. Lov., 1652.
Davidson, Wm. The logic of definition. Lond., 1885, pp. 353. Cf. *Mind*, x, pp. 588–594; *Rev. Philos.*, xxi, 1886, pp. 660–2.
—— The logic of classification. *Mind*, xii, p. 233.
Davies, Charles. The logic and utility of mathematics. N. Y., 1850.
—— **W. G.** The A. B. C. of thought. Lond., 1862.
Davis, Noah Knowles. The theory of thought: a treatise on deductive logic. N. Y., 1880, pp. 316.
Davis, N. K. Elements of deductive logic. N.Y., 1893, pp. 208.
—— Elements of inductive logic. *ib.*, 1895.
Dawydow, J. J. Naczalnyja osnowanija logiki. Mosk., 1821.
Day, Henry N. New analytic of logical forms. *Biblioth. Sacra*, xxi, 1864, pp. 673–709.
—— Elements of logic. N. Y., 1867; new ed., 1876.
—— Logical praxis. *ib.*, 1872; new ed., 1875, pp. 148. Cf. *Mind*, i, 1876, p. 574.
Deddeley, P. Jac. Summulae logicae. Ingolst. et Augsb, 1728, '30, '33, '44, '51.
Delarivière, Aug. M. Pansophie . . . précédée d'un chapitre de logique. Alger, 1858.
Delbœuf, Joseph. Prolégomènes philosophiques de la géométrie. Liège, 1860.
—— Essai de logique scientifique. *ib.*, 1865. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, li, 1865, pp. 119–147.
—— Logique algorithmique. (*Rev. Philos.*, ii, 1876, pp. 225–252, 335–355, 545–595.) *ib.*, 1877, pp. 99.
—— L'ancienne et les nouvelles géométries. *Rev. Philos.*, xxxvi, 1893, pp. 449–484; xxxvii, 1894, pp. 353–383; xxxviii, 1894, pp. 113–147; xxxix, 1895, pp. 345–371.
—— La géométrie euclidienne sans le postulatum d'Euclide. Paris, 1897, pp. 117.
De Maria, Michael. Compendium logicae et metaphysicae. Roma, 1897, pp. 624.
De Morgan, Aug. First notions of logic. Lond., 1839; 2nd ed., 1840, pp. 32.
—— Formal logic. Lond., 1847; new ed., 1853. Cf. *North Brit. Rev.*, xv, 1851, pp. 90–121.
—— Syllabus of a proposed system of logic. Lond., 1860, pp. 72.
Halsted, G. B. De Morgan as logician. *J. of Specul. Philos.*, xviii, 1884, pp. 1–9.
Denney, E. C., and **Roberts, P. L.** Teacher's text-book of practical logic. Lond., 1898, pp. 55.
Denzinger, Ign. Prima lineamenta logices. Leodii, 1818.
—— Institutiones logicae. 2 vols., *ib.*, 1824.
—— Die Logik als Wissenschaft der Denkkunst. Bamb., 1836.
Dérodon, David. Logica restituta. Geneva, 1659.
—— Compendium logicae. *ib.*, 1663.
—— Phil. leont.-logica. *ib.*, 1664.
—— Logica metaphysica. *ib.*, 1669.
Descartes, René. Discours de la méthode. Leyde, 1637; *Lat.*, Amst., 1634 &c.; *Engl.*, J. Veitch, 6th ed., Lond. and Edin., 1889.
—— Compendium logicae. Bost., 1735, pp. 60; *ib.*, 1758, pp. 60.
Deschamps, E. La science de l'ordre. *Rev. néo-scol.*, 1898, v, pp. 30–44.
Destutt de Tracy, A. L. C. Principes de logique. Paris, 1817; *id.*, 'Éléments d'idéologie,' *ib.*, 1800–18, iii.
Devey, Jos. Logic; or, The science of inference. Lond., 1854; Bost., 1876.

Dewey, John. Is logic a dualistic science? *Open Court*, iii, 1890, pp. 2040-3.
—— Present position of logical theory. *Monist*, ii, 1891, pp. 1-17.
—— Some stages of logical thought. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 465-489.
—— Studies in logical theory. Chicago, 1903, pp. 388.
Dicker, Conrad. Logica. Oppen, 1620.
Dieksern, E. H. Organon des gesammten transcendenten Analysis. Berl., 1845.
Dietzgen, J. Die Acquisition der Philosophie und Briefe über Logik. Stuttg., 1895, pp. 231.
Digby, Everard. De duplici methodo libri duo, unicam P. Rami methodum refutantes. Lond., 1580.
Dinkelius, Jo. De usu dialectices. Mulh., 1585.
Dittes, Frdr. Praktische Logik. Wien, 1872.
—— Lehrbuch der praktischen Logik. 9. Aufl., Lpz., 1891, pp. 69.
—— Schule der Pädagogik: Gesammte Ausgabe der Psychologie und Logik. 6. verb. Aufl., *ib.*, 1901, pp. 1049.
Dixon, Ed. Travers. An essay on reasoning. Camb. (Eng.), 1891, pp. viii, 88.
—— Future position of logical theory. *Monist*, vol. ii, 1892, pp. 606-611.
Döring, A. Grundzüge der allgemeinen Logik. Dortm., 1880, pp. 168. Cf. *Philos. Monatsh.*, xvii, 1881, pp. 150-8.
—— Ueber die Möglichkeit, Logik und Erkenntnislehre gesondert darzustellen. *Viljsch. f. wiss. Philos.*, ix, 1885, pp. 324-346.
Dogger, Mich., et **Nidermayer, Hon.** Logica aristotelico-thomistica. Salisb., 1677.
Dolz, J. Chr. Kleine Denklehre. Lpz., 1807, 1824.
Donatus, P. Introductio in univ. philos. dialect. seu scholast. Rastad., 1750.
Doublet, Victor. Logique des demoiselles. Paris, 1843; *Engl.*, N. Y., 18—(?).
Drbal, Mathias Amos. Das Lehrbuch der propädeutischen Logik. Wien, 1865; 4. verb. Aufl., 'Propädeutische Logik,' 1885, pp. 169.
Dressler, J. G. Die Grundlehren der Psychologie und Logik. Lpz., 1867; 3. verb. Aufl. von F. Dittes und L. Dressler, *ib.*, 1872, pp. 260.
Drew, James. Logick. London, 1702.
Drobisch, M. W. Neue Darstellung der Logik. Lpz., 1836, '51, '63, '75; 5. Aufl., 1887, pp. 247. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxi, 1852, pp. 259-293; lx, 1872, pp. 154-164.
Dühring, Eug. K. De tempore, spatio, causalitate atque de analysis infinitesimalis logica. Berol., 1861.
—— Natürliche Dialektik. Berl., 1865, pp. 227.
—— Logik und Wissenschaftstheorie. Lpz., 1878, pp. 562.
Du Hamel, Joannes. Philosophia universalis sive Comment. in universam Arist. philosophiam, tom. prim. Paris, 1705.
Du Moulin, Pierre. Elementa logica. Bremae, 1622, pp. 167.
Duncan, M. A Latin system of logic. Salmur., 1612.
—— **Wm.** The elements of logick. Lond., 1748; new ed., Edin., 1807; 1st Amer. ed., Philad., 1792; N. Y., 1802, pp. 239.
Duns Scotus, J. Opera. Lugd., 1639. (Vol. i, 'Logicalia.')
—— Questiones utiles super libros Posteriorum Aristotelis. Venet., 1497.
—— Quaestiones super libros Priorum Aristotelis. *ib.*, 1512.
Du Roussaux, L. Éléments de logique. Brux., 1894, pp. 256.
Dutens, Louis. La logique ou l'art de raisonner. Paris, 1773.
Du Trieu, Phil. Manuductio ad logicam. Oxon., 1826.
Duval-Jouve, Jos. Traité de logique. Paris, 1843; 2e éd., 1855, pp. 405.
Ebeling, H. M. F. Versuch einer Logik für den gemeinen Verstand. Berl., 1785; 2. Aufl., 1799.
Ebelius, Casp. Opera philosophica, ed. Kil. Rudraffius. Frcf., 1677.
—— Compendium Log. Arist. Marp., 1645; Giess., 1651 etc.
Eberhard, J. A. Allgemeine Theorie des Denkens und Empfindens. Berl., 1776; Lpz., 1788.
Ebert, K. Elementa logicae eclecticae. Fulda, 1763.
Edzardi, Seb. Dissert. quantum reformatio Lutheri logicae profuerit. Hamb., 1717.
Ehrat, Pankraz. Die Bedeutung der Logik. Zittau, 1896, pp. 146.
Eisenach, J. J. Summa totius logicae. Erfurt, 1501.
Eisler, R. Die Elemente der Logik. Lpz., 1898, pp. 102.
Eixala, D. Ramon Marti de. Corso di filosofia de las ideas, la gramática general, y la lógica. Barcel., 1847.
E[liot], J[ohn]. The logick primer, for the use of the Indians. s. l., 1672; Cleveland, 1904.
Ellis, A. J. Logic for children. Lond., 1882, pp. 94.
—— Algebraical analogies of logical relations. (*Proc. of Roy. Soc.*, xxi, pp. 497 ff.)
Elsenhaus, Theodor. Das Verhältnis der Logik zur Psychologie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cix, 1896, pp. 195-212. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, ix, 1903, pp. 395-401.
—— Psychologie und Logik (Sammlung Göschen). Stuttg., 1890; 3. Aufl., 1895.
Emmens, S. H. A treatise on logic, pure and applied. Lond., 1865; 2nd ed., 1865.
Endfield, William. Principles of mental and moral philosophy. Lond., 1810. (Pref., 'Elements of logic.')

Engel, Gustav. Die dialektische Methode und die mathematische Naturanschauung. Berl., 1865, pp. 43.

Engelhard, Nicol. Institutionum philosophiae theoreticae, complectans logicam. Groningae, 1743.

Enimas, Ferd. de. Termini perutiles et principia dialectices communia. Tolet., 1534; Lugd., 1537.

Epicureans, Logic of. Cf. Diog. Laert.; Seneca, Ep. 89; Cicero, *De Fin.*, I, 7, 22; *De Nat.*, I, 25; Sextus Empir., *Adv. Math.*, 8, 9; 8, 13; 8, 258.

Erastus, Thom. De discrimine logicae, dialecticae et scientiae demonstrativae. Basil., 1565.

—— Ratio formandorum syllogismorum brevissima. Amberg, 1612.

Erdmann, Benno. Logik. Bd. i, 'Logische Elementarlehre,' Halle, 1892, pp. 632. Cf. *Mind*, xviii, 1892, pp. 265–271; *Philos. Monatsh.*, xxx, 1894, p. 203; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ciii, 1893, pp. 162–170; *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xviii, pp. 472–485.

—— Logische Studien. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, vi, 1882, pp. 28–61; vii, 1883, pp. 184–204.

—— Theorie der Typen-Einteilungen. *Philos. Monatsh.*, xxx, 1894, pp. 15–44, 129–158.

—— **J. E.** Grundriss der Logik und Metaphysik. Halle, 1841; 4. verb. Aufl., 1863 ff., 1888; *Engl.* by B. C. Burt, Lond. and N. Y., 1896, pp. 253. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, viii, 1841, pp. 231–270; *Sat. Rev.*, clxxxii, 1896, p. 141.

Erhard, Andr. Handbuch der Logik. München, 1839.

Erigena, Scotus. De divisione naturae. Oxf., 1681; Monast. Suest., 1838; publ. par H. J. Floss in Migne's 'Patrologia,' Paris, 1853 (vol. cxxii); *Deutsch* von L. Noack, Heidelb., 1868.

Erndtlin, Joachim. De quibusdam difficultatibus logicis. Ingolst., 1617.

Ernsthausen, V. T. E. von. Inhalt der logischen Wahrheit. Berl., 1804.

Errera, Alb. Elementi di logica. Firenze, 1890.

Eschenbach, J. C. Logik, oder Denkungswissenschaft. Rost., 1756.

Esser, Wilh. System der Logik. Elberfeld, 1823; 2. Aufl., Münster, 1830, pp. 365.

Estanyol, Angelus. Opera logicalia secundum viam S. Thomae. Barc., 1504.

Eufaeler. Specimen artis ratiocinandi naturalis et artificialis. Hamb., 1684.

Euler, L. Lettres à une princesse d'Allemagne. St-Pétersb., 1763; Paris, 1770; *ib.*, 1859; *ib.*, 1866; *Engl.*, H. Hunter, Lond., 1795; by D. Brewster, Lond., 1823, N. Y., 1846.

Eustachius, Fran. De rebus dialecticis. Cant., 1648.

Everardus, Nicolaus. Topica de locis logicalibus. Malines, 1493.

Everett, C. C. The science of thought: a system of logic. Bost., 1869; rev. ed. [1890]. Cf. *Univ. Quart.*, xxvii, 156.

Ewyck, J. van. Dissertatio inaug. de cognitionis in mathesi et in philosophia indole. Traj. ad Rh., 1810.

—— **John Rud.** Totius logicae peripateticae corpus. Aurel., 1623.

Fabricius, Joh. Alb. Diss. de cavillationibus stoicorum. Lips., 1692.

Facciolati, James. Logicae disciplinae rudimenta, &c. Venet., 1728.

—— Institutiones logicae peripateticae. *ib.*, 1729, '37.

—— Logica tria complectens rudimenta, institutiones, acroases. *ib.*, 1750.

Fardella, Michel-Angelo. Logica. Venet., 1696.

Faunce, Abraham. Lawier's Logike. Lond., 1588.

Fechner, G. Th. Katechismus der Logik oder Denklehre. Lpz., 1823.

Feder, J. G. H. Logik und Metaphysik. Gött., 1769; 6. Aufl., 1786; 7. Aufl., 1790; *id.*, 'Grundsätze der Logik und Metaphysik,' *ib.*, 1794.

—— Institutiones logicae et metaphysicae. *ib.*, 1777; 3ª ed., *ib.*, 1787; 4ª ed., *ib.*, 1797.

Felix. Leçons de logique. Yverdon, 1770.

Fell, *Dr.* John. Grammatica rationis sive institutiones logicae. Oxon., 1673; *ib.*, 1685.

Felwinger, Joh. Paul. Philosophia altdorfiana, hoc est disputationes collectae Scherbi, Soneri, Piccarti. Norimb., 1644.

Ferber, Joh. Karl Chph. Die Vernunftlehre. Magdeb., 1770.

—— Grundriss der Vernunftlehre. Helmst., 1774.

Ferrari, C. Introduzione alla logica. Alessandria, 1895, pp. 562.

Feuerlein, Jac. G. Diss. de variis modis logicam tradendi. Jenae, 1712.

—— De logicae hieroglyphica. Lips., 1712.

—— Orat. inaug. de prudentia logica ex vitis eruditorum addiscenda. Alt., 1715.

Fichte, J. G. Ueber den Begriff der Wissenschaftslehre oder sogenannten Philosophie. Weimar, 1794; 2. Aufl., Jena, 1798.

—— Grundlage der gesammten Wissenschaftslehre. Lpz., 1794–1802.

—— Nachgelassene Werke. Bonn, 1834. ('Ueber das Verhältniss der Logik zur Philosophie,' Bd. i, pp. 103–401.)

Field, G. *Διάνοια.* Third organon attempted. In *Pamphleteer*, xii, Lond., 1818, pp. 471–493.

—— Recent extensions of formal logic. *North Brit. Rev.*, xv, 1851, pp. 90–121.

Fillasier. Éraste, ou l'ami de la jeunesse. 5ᵉ éd., Paris, 1803. (Les entretiens 2 et 3.)

Finch, A. E. On the pursuit of truth as exemplified in the principles of evidence. Lond., 1873.

Fischer, Fr. Lehrbuch der Logik für akademische Vorlesungen. Stuttg., 1838.

—— **Kuno.** Logik und Metaphysik oder Wissenschaftslehre. Stuttg., 1852, pp. 204; völlig umgearb. Aufl., Heidelb., 1865, pp. 536.

Fischhaber, G. Ch. Frdr. Lehrbuch der Logik. Stuttg., 1818, '27.

Flacius, Matth. Opus logicum in Org. Arist. 1593.

—— Compendium logicae ex Arist. Rost., 1596.

Flotte, J. S. Leçons élémentaires de philosophie. Tom. i, 'Logique,' 2e éd., Paris, 1805.

Flügel, Otto. Abriss der Logik und die Lehre von den Trugschlüssen. 3. Aufl., Langensalza, 1894, pp. 110; 4. Aufl., 1900, pp. 120.

Foerster, Chr. A. G. Baumgarteni philosophia generalis. Edit. cum dissert. proemiali de dubitatione et certitudine. Halae, 1770.

Fonseca, Petr. Institutt. dialecticae, lib. viii. Basil., 1590; Colon., 1591; Leod., 1608.

Formey, J. Henri Sam. La Belle Wolfienne (vol. iii, 'Logique'). La Haye, 1743.

——Le triomphe de l'évidence. 2e éd., Berl., 1756; *Deutsch*, Gött., 1751.

Crousaz, J. P. de. Réflexions sur l'ouvrage intit. 'La Belle Wolfienne.' Lausanne, 1743.

Formicarus, Cornel. Exercitationes logicae. Fref., 1597.

Foucou, L. Aperçu d'une nouvelle logique. Paris, 1879. Cf. *Rev. Philos.*, ix, 1880, pp. 243–4.

Fowler, Th. The elements of deductive logic. Oxf. and Lond., 1867; 10th ed., 1897, pp. 208.

—— The elements of inductive logic. *ib.*, 1869; new ed., 1894.

—— Logic: deductive and inductive. *ib.*, 1895, pp. 592.

Framarino dei Malatesta, N. La logica delle prove in criminale. 2 vols., Torino, 1895.

Franciscus De Oviedo, Madritanus, Soc. Jesu. Cursus philos. ad unum corpus redactus; t. i, complectens summulas, logicam physicam, etc. Lugd., 1651.

Franck, Ad. Dictionnaire des sciences philosophiques. 2e éd., Paris, 1875. ('Logique,' pp. 965-974.)

Francke, Geo. Sam. Institutiones psychologiae empiricae et logicae. Altonae, 1802; Kiliae, 1814.

Franklin, Christine Ladd. On the algebra of logic. In 'Studies in logic,' Bost., 1883, pp. 17–71.

—— On some characteristics of symbolic logic. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 1889, pp. 543–567.

—— Some proposed reforms in common logic. *Mind*, xv, 1890, pp. 75–88.

Fraser, Alex. C. Introductory lecture on logic and metaphysics. Edin., 1851.

—— Rational philosophy in history and in system. *ib.*, 1858.

Freigius, Joh. Th. Artium logicarum schematismi logici. Basil., 1560.

—— Quaestiones ἐωθιναὶ καὶ δειλιναί, sive logicae et ethicae, etc. *ib.*, 1576.

—— Trium artium logicarum, etc., schematismi. *ib.*, 1569.

Freyer, Paul. Beispiele zur Logik aus der Mathematik und Physik, im Anschlusse an F. A. Trendelenburg's 'Elementa logices aristoteleae' zusammengestellt. Berl., 1878; 2. Aufl., 1889, pp. 56.

Frick, Carolo. Logica. Freib. i. B., 1894, pp. 296.

Friedrich, Ernst Ferd. Beiträge zur Förderung der Logik, Noëtik und Wissenschaftslehre. Bd. i, Lpz., 1864, pp. 481. Cf. *Der Gedanke*, v, 1864, p. 223 ff.

Fries, Jac. Fred. Grundriss der Logik. Heidelb., 1811; 2. Aufl., 1819; 3. Aufl., 1827.

—— System der Logik. *ib.*, 1811; 2. Aufl., 1819; 3. verb. Aufl., 1837.

Frischlin, Nic. Dialogus contra P. Rami sophisticam pro Aristotele. Francof., 1590.

Frisius, Paulus. Comparationum logicarum lib. iii. Francof., 1596.

Fromond, Claude. Della logica. Venet., 1762.

Fülleborn, F. L. Das Uebereinstimmende und Abweichende der Grundregeln der Chemie und Logik, etc. Berl., 1850, pp. 190.

Fuller. Art of thinking. Lond., 1731.

Fumana, Adam. System of logic. Padua, 1739.

Funck-Brentano, Th. The logic of Port-Royal and modern science. *Arena*, v, 1890, pp. 76–94.

Gaillard, G. La recherche du particulier. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 146–153.

Galdi, J. Institutiones philosophicae complectentes logicam et metaphysicam. Bonon., 1893, pp. 515.

Galenus, C. Opera omnia, ed. C. G. Kühn. Tom. i–xx, Lips., 1821–33. ('De Sophism.,' vol. xiv, pp. 582 ff.; 'De prop. libris,' vol. xix; 'De methodo medendi,' vol. x.)

Chauvet, E. La logique de Galien. Paris, 1882.

Mynas, C. Minoïde. Dialectique de Galien. *Gr.*, Paris, 1845.

Galluppi, Pasquale. Lezioni di logica e di metafisica. 3 vols., Firenze, 1841; Livorno, 1854.

Galucius, Jo. Paul. De formis enthymematum. Venet., 1586.

Garelli, V. Prime regole di logica parlamentare. Savona, 1849, pp. 214.

—— Della logica o teorica della scienza, libri tre. Torino, 1856; 3a ed., *ib.*, 1862.

Garlick, A. M. A new manual of method. Lond., 1897, pp. 398.

Garve, Chr. De nonnullis quae pertinent ad logicam probabilium. Halle, 1766.

Gascon, Joh. In logicam Arist. comment. Oscae, 1576.

Gassendi, P. Opera omnia. 6 vols., Lugd., 1658. ('Logica,' vol. i, pp. 27–112.)

—— Exercitationes paradoxicae adversus Aristotelem. Amstel., 1649.

—— Institutio logica. Lond., 1668, pp. 288.

—— Logica in quatuor partes distributa. Oxon., 1718.

Engelke, H. Asc. Disputat. adv. exercit. parad. libri primi. Lips., 1669.

Upfelmann, Henr. Oratio adversus exercitat. parad. Helmst., 1665.

Weise, J. Fr. Exercitationes viii adv. parad. Vitemb., 1675.

Gastmann, A. De methodo philos. prist. Groning., 1845.

Gatien-Arnoult, A. T. Cours de logique. Paris, 1838; 7e éd., 1854.

Gaultier, *L'Abbé.* Méthode pour analyser la pensée et pour faire des abrégés. Paris, 1840.

Gavaterius, Hieronymus. Comment. in universam logicam. Valent., 1572; Venet., 1582; Colon., 1617.

Gebwiller, Jo. Par. artis logices compil. Basil., 1511.

Gemellus, Jul. Quaestiones tres contra veteres et recentiores scholasticos. Venet., 1592.

Genovesi, Antonio. Elementorum artis logico-criticae, libri v. Neapoli, 1745; 4a ed., 1758.

—— Logica et metaphysica. Milano, 1835.

—— La logica. 2 vols., Torino, 1853.

Genty, F. J. H. Élémens de philosophie. Paris, 1819. (Livre premier, 'Logique.')

George, L. Die Logik als Wissenschaftslehre dargestellt. Berl., 1868, pp. 662.

Gérando, J. M. de. Des signes et de l'art de penser, considérés dans leurs rapports mutuels. 4 vols., Paris [1800].

Gergonne, J. D. Essai de dialectique rationnelle. (*Ann. de Mathém.*, vii, 1816, pp. 189–228.)

Gerhard, Eph. Delineatio philosophiae rationalis eclectice efformatae et usui seculi accommod. Jen., 1709, '17.

—— Cogitationes subitaneae, etc. *ib.*, 1709, '15.

Gerhart, Em. Vogel. An introduction to the study of philosophy, with an outline treatise on logic. Philad., 1858.

Gerlach, Gottlob Benj. Grundriss der Logik. Halle, 1817; 2. Aufl., 1822.

Gesner, J. M. Primae lineae: isagoges in eruditionem universalem. Lips., 1785.

Geulincx, Arn. Logica fundamentis suis, a quibus hactenus collapsa fuerat, restituta. Lugd. Bat., 1662; Amst., 1698; *id.*, 'Opera philosophica,' recogn. J. P. N. Land, vol. i, Hagae Comitis, 1891.

Ghiffene, Laurent. Prodidagmata in logicam Arist. Lov., 1627.

Gilbart, J. W. Logic for the million. Lond., 1851; 6th ed., 1860, '66.

—— Logic for the young. *ib.*, 1855.

—— The logic of banking. *ib.*, 1859, '65.

Gillet, R. Logic. Lond., 1796.

Gilmore, Jos. H. Outlines of logic. N. Y., 1879, pp. 137.

Gizzi, G. G. La logica negli uomini e negli animali. Roma, 1892, pp. 165.

Glogau, Gustav. Abriss der philosophischen Grundwissenschaften. 2 Thle., Bresl., 1880–84.

Glogau, G. Die Hauptlehren der Logik und Wissenschaftslehre. Kiel u. Lpz., 1894, pp. 190.

Glogoviensis, Joannes. Exercitium novae logicae. Cracov., 1499.

Gockel, Chr. Fr. Propädeutische Logik und Hodegetik. Karlsr., 1839, pp. 259.

Goclenius, Rud. Problemata logica et philosophica. Marb., 1589, '91, 1614.

—— Praxis logica, in qua doctrina, genesis et analysis etc. demonstrantur. Frcf., 1595, '98.

—— Isagoge in Organon Aristotelis. *ib.*, 1598.

—— P. Rami dialectica collecta a M. C. Crameso. Ursell., 1600.

—— Institutionum logicarum, i, ii et iii. Marb., 1601, '05.

—— Controversiae logicae et philosophicae ad praxim directae. *ib.*, 1609.

Goess, G. F. D. von. Grundriss der Logik. Amst., 1795.

Gomperz, H. Zur Psychologie der logischen Grundthatsachen. Wien, 1897, pp. 103. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, ix, 1903, pp. 401–8.

Gonzalez, Fr. Logica tripartita. Romae, 1639.

Gorlaeus, David. Exercitationes philosophicae. Lugd. Batav., 1620.

Gorscius, Jac. Commentarium artis dialecticae. Lips., 1563.

Gottignies, Aeg. F. Logistica universalis. Neap., 1687.

Gourd, J. J. Les trois dialectiques. (*Rev. de Mét. et de Mor.*, v., 1897, pp. 1–34, 129–161, 235–319.)

—— La dialectique pratique. *ib.*, v, 1897, no. 2.

Goveanus, Th. Logica elenctica. Dubl., 1683.

Gräffenberg, Carolus de. Philosophia rationalis sive logica aristotelico-neutristica. Pragae, 1724.

Graeter, F. D. Ausführliche Logik. Essl., 1815.

—— Logik für Gymnasien. 2. Aufl., Ulm, 1820.

Gramm, G. G. Die Denklehre oder Logik. Halle, 1854, pp. 60.

Granger, Thomas. Syntagma logicum, or the divine logic. Lond., 1620.

Grassmann, Rob. Die Begriffslehre oder Logik. Stettin, 1872, pp. 43.

—— Die Formenlehre oder Mathematik. *ib.*, 1872, pp. 229.

—— Die Logik. *ib.*, 1896; neue Aufl., 1900, pp. 188.

Gratry, A. J. A. Philosophie logique. 2 vols., Paris, 1855; 5e éd. aug., 1868, pp. 560, 475.

Gravesande, W. J. Introduction à la philosophie, contenant la métaphysique et la logique. Trad. du latin [par E. de Joncourt]. Leide, 1748.

Gray, J. T. Exercises in logic. Lond., 1845.

Gregorius, Corinth. De dialectis (G. Koen). Leyden, 1766.

Gregory, D. S. Practical logic. Philad., 1851.

Gretser, Jac. De demonstratione. Ingolst., 1589.

—— De locis sive de Topica. *ib.*, 1590.

Griepenkerl, F. K. Lehrbuch der Logik. Braunschw., 1828; neue Ausg., Helmst., 1831..

Groeffe, Joh. Fr. Chr. Die Socratik nach ihrer ursprünglichen Beschaffenheit. Gött., 1794.

Gross, Chr. Die Gleichheit der Subjecte. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xciii, 1888, pp. 279–316.

—— **P.** Vorschule der Logik. Berl., 1890, p. 127.

Grosser, Sam. Pharus intellectus sive logica elective. Lips., 1697.

—— Gründliche Anweisung zur Logica vor Adlige oder andre junge Leute. Lpz., 1697 etc.

Grot, Nicolas. K voprôsu o reforme Logiki. Lpz., 1882, pp. 349. Cf. *Rev. Philos.*, xv, 1883, pp. 209–212.

Grotheinius, Andr. Commentarius in P. Rami dialecticam. Fref., 1610.

Gruithuisen, F. P. Grundriss der reinen Logik. Glogau, 1808.

Grupp. Die logischen Gänge des Denkens. *Philos. Jahrb.*, Bd. iv, 1891, Heft 3.

Grustdorff, Amand. Institutiones philosophiae rationalis s. logicae. Styrae, 1765.

Guinellus, Petr. Commentarius de doctrina et arte demonstrandi. Lugd., 1554.

Guischet, P. Ars rationandi. Salmur., 1650.

Guntherus, J. Casp. Dissertatio de methodo disputandi megarica. Jenae, 1707.

Gutberlet, Const. Lehrbuch der Philosophie. 4. Bd.: 'Logik und Erkenntnistheorie,' Münst., 1882; 2. Aufl., 1892; 3. Aufl., 1899, pp. 314.

Gutkius, Georg. Logica divina sive peripatetica. Colon., 1631.

Hagemann, Georg. Elemente der Philosophie. I, 'Logik und Noetik,' Freib. i. B., 1868; 6. Aufl., 1894, pp. 215. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcv, 1899, pp. 118–123.

Hager, Joh. Georg. Dissertatio de methodo disputandi Euclidis. Lips., 1736.

Halle, H. F. Exact philosophy. Lond., 1848.

Hallier, Francis. Analysis logicae. Paris, 1630.

Halsted, G. B. Algorithmic division in logic. *J. of Specul. Philos.*, xiii, 1879, pp. 107–112.

—— The modern logic. *ib.*, xvii, 1883 (2), pp. 107–112.

—— Algebra, spaces, logics. *Pop. Sci. Mo.*, xviii, 1880, pp. 516–521.

—— The non-Euclidean geometry inevitable. *Monist*, iv, 1893–94, pp. 483–493.

Hamann, Joh. G. Metakritik über den Purismus der reinen Vernunft. (1800.) In Hamann's 'Schriften' hrsg. von F. Roth, Berl., 1821–23.

Hamilton, Sir Wm. Lectures on metaphysics and logic. Ed. by H. L. Mansel and John Veitch. 4 vols., Edin., 1859–60 (2 vols., Bost., 1859–60); 2nd ed. rev., 4 vols., Lond., 1861–66. Cf. *North Brit. Rev.*, xxx, 532; *Meth. Quart.*, xxi, 353; *Christ. Rev.*, xxvi, 466.

—— The logic of Sir W. Hamilton reduced and prepared . . . by H. N. Day. Cincin., 1866.

—— La logique parlementaire d'Hamilton. Trad. en franç. par Jos. Reinach, Paris, 1886.

Reinach, J. Études de littérature et d'histoire. Paris, 1889.

Hammericus, Joannes. Quaestiones dialecticae ex Erotem. Melanchthonis. Lips., 1598; Vitemb., 1604.

Hammond, G. W. Logic of the imagination. *J. of Specul. Philos.*, xi, 1877, pp. 413–6.

Hangestus, H. Problemata logicalia. Paris, 1516.

Hansch, Mich. Gottl. Ars inveniendi. Hal., 1727.

Hanslik, J. Uebersicht der logischen Formen. 3 Taf., gr. fol., Prag, 1822.

Hanusch, Ign. Joh. Handbuch der Logik. 2. umgearb. Aufl., Prag, 1850, pp. 128.

Harlay, Fr. de. Artificii logici descriptio. Paris, 1605.

Harms, Fr. Die Reform der Logik. (*Sitzber. Akad. Wiss. Berl.*, 1874, pp. 121–169.) Berl., 1874, pp. 49. Cf. *Philos. Monatsh.*, xi, 1875, pp. 230–4.

—— Ueber die Möglichkeit und die Bedingungen einer für alle Wissenschaften gleichen Methode. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xiii, 1844, pp. 249–257; xiv, 1845, pp. 1–49; xv, 1846, pp. 1–37, 147–191.

—— Logik. Hrsg. von H. Weisse. Lpz., 1886, pp. 308.

Hartsen, F. H. v. Untersuchungen über Logik. Lpz., 1869, pp. 130.

—— Het onderwijs in de logica. Utrecht, 1866.

—— Grundzüge der Logik. Berl., 1873, pp. 139; Principes de Logique, Paris, 1872. Cf. *La Crit. Philos.*, 1875 (1), pp. 265–271; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxv, 1874, pp. 146–159.

Hauchecorne, *Abbé.* Logique française, pour préparer les jeunes gens à la rhétorique. Paris, 1810.

Haughton, *Sir* Graves Champrey. Prodromus, or an enquiry into the first principles of reasoning. Lond., 1839.

Haunoldus, C. Logica practica in regulas digesta. Ingolst., 1646.

Havichorst, Aloys. Institutiones logicae. Monast. Westph., 1776.

Hawley, Thomas D. Infallible logic. Lansing (Mich.), 1896, pp. 659.

Hays, G. P. Every-day reasoning; or, The science of inductive logic. Philad. [1877].

Hedge, Levi. Elements of logic. Camb. (Mass.), 1816; Bost., 1818, '21, '29, '33; N. Y., 1841. Cf. *North Amer. Rev.*, iv, 1816, pp. 78–92.

Heegaard, S. Den formelle Logik. Kjøbenh., 1871.

Heerebord, Adriano. Praxis logica. Lugd., 1659; *id.* in Burgersdijk's "Ερμηνεία logica," Lond., 1658; Cantab., 1663, '81.

Hegel, G. W. F. Sämmtliche Werke. Berl., 1832 ff.

—— Wissenschaft der Logik. Nürnb., 1812–13; Bd. i, Stuttg. u. Tüb., 1832; hrsg. von Leop. v. Henning, Berl., 1833; 2. Aufl., 1841 ('Werke,' iii, iv); *Engl.* by H. Sloman and J. Wallace, Lond., 1854; *Fr.*, Paris, 1854.

—— Encyclopädie der philosophischen Wissenschaften. Heidelb., 1817, '27, '30; hrsg. von

Leop. v. Henning, Berl., 1840; im Grundrisse von Karl Rosenkranz, *ib.*, 1845; *ib.*, 1870; *Engl.* ('Logic') by Wm. Wallace, Oxf., 1874; 2nd ed. rev. and augm., 1892, pp. 439; *Fr.* par A. Véra, 2 vols., Paris, 1859. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, vi, 1840, pp. 267–309.

Hegel, G. W. F. Outlines of logic. Trans. by W. J. Harris. *J. of Specul. Philos.*, iii, 1869, pp. 257–281, 344–371.

Adler, A. P. Populaire Foredrag over Hegel's objective Logik. Kjøbenh., 1842.

Baillie, J. B. The origin and significance of Hegel's logic. Lond. and N. Y., 1901, pp. 385. Cf. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 627–630.

Biedermann, G. Kant's 'Kritik der reinen Vernunft' und die hegel'sche Logik. Prag, 1869, pp. 106.

Harris, W. T. Hegel's logic: a critical exposition. Chicago, 1890, pp. 403.

Hermann, Konrad. Zur Kritik der hegel'schen Logik. *Philos. Monatsh.*, viii, 1873, pp. 511–8.

—— Hegel und die logische Frage der Philosophie in der Gegenwart. Lpz., 1878.

Heyder, K. Kritische Darstellung und Vergleichung der aristotelischen und hegel'schen Dialektik mit Berücksichtigung der Dialektik der vorangegangenen Systeme. Bd. i, Erl., 1845.

Hibben, J. S. Hegel's logic. N. Y., 1902, pp. 313.

Kroeger, A. E. Difference between the dialectic method of Hegel and the synthetic method of Kant and Fichte. *J. of Specul. Philos.*, vi, 1872, pp. 184–7.

McGilvary, E. B. The presupposition question in Hegel's logic. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 497–520.

McTaggart, John Ellis. Studies in the Hegelian dialectic. Cambr. (Eng.) and N. Y., 1896, pp. 259. Cf. (J. Royce) *Philos. Rev.*, vii, 1897, pp. 69–76.

Michelet, C. L., und **Hering, G. H.** Historisch-kritische Darlegung der dialektischen Methode Hegels, nebst dem gutachtlichen Berichte. Lpz., 1888, pp. 173.

Noel, G. La logique de Hegel. (*Rev. de Mét. et de Mor.*, ii, 1894; iii, 1895, no. 5; iv, 1896, no. 1.) Paris, 1897.

Stirling, J. H. Secret of Hegel. Lond., 1865; 3rd ed., 1897.

Trendelenburg, F. A. Die logische Frage in Hegels System. Lpz., 1843; *Engl.* by T. Davidson in *J. of Specul. Philos.*, v, 1871, pp. 349–359; vi, 1872, pp. 82–93, 163–175, 350–361. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, xi, 1843, pp. 43–128.

Wallace, Wm. Prolegomena to the study of Hegel's philosophy, and especially of his logic. 2nd ed. rev. and aug., Oxf. and N. Y., 1894, pp. 477. Cf. *New World*, iii, 1894, pp. 783–5; *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 187–191.

Werder, K. Logik als Commentar und Ergänzung zu Hegel's Wissenschaft der Logik. Berl., 1841.

Heiberg, J. L. Der Zufall aus dem Gesichtspunkt der Logik betrachtet. Kopenh., 1825.

Heilner, Rob. System der Logik. Lpz., 1897, pp. 58.

Heimbach, Matth. Dialectica aristotelico-rationalis s. manuductio ad logicam. Colon. Ub., 1719.

Helm, Joh. Grundzüge der empirischen Psychologie und Logik. 2. verb. Aufl., Bamberg, 1879, viii, pp. 66.

Hennert, Joh. Fred. Aphorismi philosophici. Traj. ad R., 1718.

Henrici, J. Einführung in die inductive Logik an Bacon's Beispiel nach Stuart Mill's Regeln. Festschr. Heidelb., 1894.

Hentisberus, Guil. Sophismata. Paris, 1481 etc.

—— Expositio regularum solvendi sophismata. Papiae, 1483; Venet., 1483.

—— Probationes profundissimae conclusionum in regulis positarum. Venet., 1483.

—— Regulae videlicet de sensu, composito et diviso, de insolubilibus, de scire et dubitare, de relativis, de incipit et desinit, de maximo et minimo. *ib.*, 1491 etc.

Herbart, J. F. Lehrbuch zur Einleitung in die Philosophie. Königsb., 1813; 4. Aufl., 1837; 5. Aufl., 1850.

—— Hauptpunkte der Logik. Gött., 1808.

Herbert, B. Elementa logicae. Virceb., 1773.

Hercher, Bernh. Zur Grundlage der transcendentalen Logik. Jena, 1883.

Herschel, J. A preliminary discourse on the study of natural philosophy. Lond., 1830, '51; *Deutsch* von A. Wemig, Lpz., 1836.

Hesselbein, Joh. Theoria logica. Fref., 1606.

Heuser, E. J. Logica praelectionibus accommodata. Colon., 1815.

Heymans, G. Die Gesetze und Elemente des wissenschaftlichen Denkens. Leiden, Bd. i, 1890; Bd. ii, 1894.

Hibben, John Grier. Inductive logic. N.Y., 1896, pp. 345.

Hickok, Laurens Perseus. The logic of reason, universal and eternal. Bost., 1875, pp. 192.

—— Two kinds of dialectic. *J. of Specul. Philos.*, x, 1876, pp. 158–166.

Harris, W. T. Dr. Hickok's definition of Transcendental logic.' *J. of Specul. Philos.*, x, 97.

Hierius, Joan. Precepta doctrinae logicae. Cant., 1647.

Hill, T. Logic limited. *Unit. Rev.*, xxv, 1886, pp. 481–495.

—— **W. H.** Elements of philosophy, comprising logic and ontology. Balt., 1873; 6th ed., 1884, pp. 234.

Hillebrand, Jos. Grundriss der Logik. Heidelb., 1820.

Hiller, J. F. Curriculum philosophiae eiusque logicum compl. Vitemb., 1760-67.

Hind, Samuel. Introduction to logic, from Whateley's 'Elements of logic.' Oxf., 1827.

Hinrichs, H. F. W. Grundlinien der Philosophie und Logik. Halle, 1826.

Hippius Fabianus. Problemata physica et logica peripatetica. Francof., 1603; Vitemb., 1611, '17, '98.

Hirst, T. A. Logic and the elements of geometry. *Mind*, iii, 1878, p. 764.

Hjelmárus, A. Formella logiken baserad pa Identitetsprincipien. Lund, 1890, pp. 133.

Hobbes, Th. English works. Lond., 1839. (Computation or logic, vol. i, pp. 1–91.)

Hodgson, S. H. What is logic? *Arist. Soc. Addr.*, vol. i, 1889, no. 3, pt. i, p. 11.

Hoeckelshoven, Jo. Systema logicum in versibus. Frcf., 1611.

Höffding, H. Formal Logik. 2. udg., Kjøbenh., 1889.

Höfler, Al. Grundlehren der Logik. Wien, Prag, u. Lpz., 1897, pp. 190.

—— und **Meinong, A.** Philosophische Propädeutik. Wien, 1890 (1. Th.: 'Logik'). Cf. (Ed. Martinak) *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xv, 1891, pp. 216–222.

Hoen, Math. Comp. logices. Colon., 1619.

Hoffbauer, J. C. Anfangsgründe der Logik. Halle, 1792; 2. Aufl., 1810, pp. 286.

—— Ueber die Analysis in der Philosophie. *ib.*, 1816.

Hoffmann, Dan. De usu et applicatione logicarum. Frcf., 1596.

Hoffmann, Franz. Grundriss der allgemeinen reinen Logik. 2. Aufl., Würzb., 1855, pp. 122.

—— **K. A. J.** Abriss der Logik. Clausthal, 1859; 4. Aufl., besorgt von Chr. F. A. Schuster, *ib.*, 1878. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxvii, 1860, pp. 282–305.

Hogel, Chr. Empirische Psychologie und allgemeine Logik. Cassel, 1808; Gera, 1810.

Hoijer, B. H. Aphorismi logic. transcendent. Upsala, 1812.

Hollenberg, Wilh. Philosophische Propädeutik, Logik, Psychologie und Ethik. Elberfeld, 1869; 2. Aufl., 1875, pp. 100.

Holman, H. Questions on logic. Pt. i, Lond., 1892, pp. 93.

—— and **Irvine, M. C. W.** Questions on logic: Companion to Welton's 'Manual of logic.' 2nd ed. rev., Lond., 1897, pp. 130.

—— and **Welton, J.** Key to Holman and Irvine's 'Questions on logic.' Lond., 1897, pp. 117.

Holtum, G. v. Was ist die Logik? *Jahrb. f. Philos. u. specul. Theol.*, xiv, 1900, pp. 390–412.

Holyoake, G. L. A logic of facts. Lond., 1848.

Holzai, Georg. De natura logica. Ingolst., 1607.

Home, Henry (*Lord Kames*). Introduction to the art of thinking. Edin., 1761; 5th ed., 1808.

Home, H. (*Lord Kames*). Elements of criticism. Lond., 1762; *ib.*, 1765; *Deutsch*, Lpz., 1772, '99.

Honigh, M. Leerboek der formeele logica. Haarlem, 1903, pp. 203.

Hontheim, Jos. Der logische Algorithmus in seinem Wesen. Berl., 1895, pp. 54.

Hoppe, J. Die gesammte Logik. Paderborn, 1868, pp. 804. Cf. *Philos. Monatsh.*, ii, 1868, pp. 109–114; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lix, 1871, pp. 94–115.

—— Die kleine Logik. Paderb., 1869, pp. 155. Cf. *Philos. Monatsh.*, xi, 1869, pp. 111–114.

—— Die Analogie. Berl., 1873, pp. 63.

Hoppus, John. On the study of the philosophy of mind and logic. Lond., 1830, pp. 34.

Horneius, Con. Logicae. Helmst., 1621.

Hornstein, Joannes Baptista. Dialectica analogicis imaginibus illustrata. Frib. Brisg., 1771.

Horstius, Greg. Institutionum logicarum libri duo. Vitemb., 1608.

Horvath, Jo. Bapt. Institutiones logicae. Tyrnaniae, 1769; Aug. Vind., 1772 et 1781.

Hotman, François. Dialecticae institutiones. [Genevae], 1573; *ib.*, 1593, pp. 363.

Houska, J. V. Grundriss der formalen Logik. Olmütz, 1870, pp. 80.

Howison, G. H. Logic and psychology. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 652–7.

Huarte, Juan de. Exámen de ingenios para las sciencias donde se muestra la differencia de habilidades que hay en los hombres. 1566; Baeca, 1575, '94; Amber., 1593; Alcala, 1640; Amst., 1662 etc.; Madrid, 1873; *Lat.*, Lips., 1622; *Engl.*, Lond., 1599, 1693; *Fr.*, Lyon, 1580; Amst., 1672; Paris, 1645, '75; *Deutsch*, Wittenb., 1785; *Ital.*, Venet., 1582, '86, '90.

Huens, Augustin. Logices fundamentum. Lov., 1559; Antv., 1566.

—— Dialectica ex Arist. Colon., 1562; Antv., 1579 etc.

Hughlings, J. P. The logic of names: an introduction to Boole's 'Laws of thought.' Lond., 1869.

Hungar, C. F. Ueber die Natur der Wahrheit. Dresden, 1786.

Hunnaeus, Aug. Logices fundamentum sive prodidagmata de dialecticis. Antv., 1566 etc.

—— Dialectica sive generalia logices praecepta omnia, etc. *ib.*, 1585, 1609.

Husserl, E. G. Philosophie der Arithmetik: psychologische und logische Untersuchungen. 1. Bd., Halle, 1891, pp. 324.

—— Psychologische Studien zur elementaren Logik. *Philos. Monatsh.*, xxx, 1894, pp. 159–191.

—— Logische Untersuchungen. 2 Thle., Halle, 1900–1, pp. 157, 718. Cf. *Rev. Philos.*, 1901, p. 414.

Hutcheson, Fr. Compendium logicae et metaph. Argent., 1771.

Huyche, John. A treatise on logic. Oxf., 1833.

Hyslop, J. H. The elements of logic, theoretical and practical. N.Y., 1892, pp. vii, 403.

—— Some anomalies in logic. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 129–147.

Ingelby, C. M. Outlines of theoretical logic. Founded on the new analytic of Sir Wm. Hamilton. Camb., 1856, pp. viii, 88.

—— Certain phases of logic, contrasted and harmonized. Lond., 1857.

Isendoorn, Gisbertus. Cursus logicus. Oxon., 1658.

[**Jack, Gilbert.**] "Grammatica rationis, sive institutiones logicae. Oxon., 1675, pp. 249.

Jacob, L. H. v. Grundriss der allgemeinen Logik. Halle, 1788; 4. Aufl., 1800.

Jacobus Magnus. Sophilogium. Paris, s. a. (ca. 1472); Lugd., 1477 etc.

Jäger, Jos. N. Handbuch der Logik. Wien, 1839.

Jamblichus. Cf. Simplic. ad Cat., f. 1; Ammon. de interpr., f. 109; Philop. ad Anal. Pr., f. 8 b.

Jamieson, Alex. Grammar of logic. Lond., 1824.

Jankowski, J. E. Krolki rys Logiki. w Krak., 1821.

Janssens, J. H. Logique. Louvain, 1825.

Jardine, Geo. Outlines of philosophical education illustrated by the method of teaching logic in the Univ. of Glasgow. Glasg., 1818; 2nd ed. enl., 1825.

Jennings, G. Logicae s. philosophiae rationalis compendium. Lond., 1861; Dubl., 1863.

Jevons, Wm. Stanley. Elementary lessons in logic. Camb., 1862; Lond., 1870, '72; Lond. and N. Y., 1878, '79, '86; recast by D. J. Hill, N. Y., 1883; Lond. and N. Y., 1889, '94.

—— Pure logic, or the logic of quality apart from quantity. Lond., 1864, pp. 67.

—— The substitution of similars, the true principle of reasoning. *ib.*, 1869.

—— Primer of logic, with illustrations. *ib.*, 1876; *Ital.* di Di-Gorgio, Milano, 1878; 3ª ediz., 1882.

—— The principles of science; a treatise on logic and scientific method. 2 vols., Lond. and Oxf., 1874; Lond. and N. Y., 1877, '87, 1900, pp. 786. Cf. *Mind*, i, 1876, pp. 206–222.

—— Studies in deductive logic. Lond., 1880; 2nd ed., 1884. Cf. *Mind*, vi, 427–433.

—— Pure logic, and other minor works. Edit. by R. L. Adamson and H. A. Jevons. *ib.*, 1890, pp. 229.

Joannes, Alexandriae. Joannis grammatici in posteriora resolutoria Aristotelis commentaria. 1504.

—— **Constant.** Ars logicae. Massil., 1674.

—— **Damascenus.** Opera (Dialectica in vol. i). Basil., 1559; Paris, 1577, 1603, '19, 1712; Venet., 1748 (J. P. Migne, 'Patrol.,' Curs. comp., tom. xciv–xcvi, 1857).

Joannes Grammaticus. Commentaria in Prior. analyt. Aristotelis. Venet., 1536, '44, '55, '60.

Jochius, Jo. Georg. De argumento rationalis philosophiae. Jenae, 1707.

Johnson, W. E. The logical calculus. *Mind*, xvii, 1892, pp. 3–30, 235–250, 340–357.

Johnstone, Laurence. A short introduction to the study of logic. Lond., 1887, pp. iv, 250. Cf. *Mind*, xiii, 109–112.

Jonas, Rich. Grundzüge der philosophischen Propädeutik. Berl., 1881; 3. Aufl., 1886.

Jones, E. E. Constance. Elements of logic as a science of propositions. Edin., 1890, pp. 208.

—— An introduction to general logic. Lond., 1892, pp. 283. Cf. *Mind*, xv, 559–563.

Joss, Jakob. Grundriss der Logik. Bern, 1873; 2. verb. Aufl., St. Gallen, 1887, pp. 88.

Jouin, Louis. Compendium logicae et metaphysicae. Ed. 4ª, Cinn., 1884, pp. 304.

Jourdain, C. B. Notions élémentaires de logique. Paris, 1853.

Jovanovich, M. Die Impersonalien: eine logische Untersuchung. Belgrad, 1896.

Julius, Pacius. Commentarius analyticus in Porphyrii Isagogen et Aristotelis Organon. Francof., 1592.

Jungius, Joach. Logica hamburgensis. Hamb., 1638.

Kamm, Corbin. Quaestiones disput. ex logica, cum figuris. Aug. Vind., 1675.

—— Prolegomena logicae. *ib.*, 1691 et '92.

—— Summulae logicae. *ib.*, 1698.

Kant, Immanuel. Logik. Hrsg. von G. B. Jäsche. Königsb., 1800. Von J. H. v. Kirchmann ('Philos. Biblioth.'), Lpz., 1868; 2. Aufl., 1876; *Fr.* par J. Tissot, Paris, 1840; 2e éd., 1862; *Engl.* by J. Richardson in 'Metaphysical works of Imm. Kant,' Lond., 1836; by T. K. Abbot, *ib.*, 1885, pp. 119. (An analysis in Caird's 'Philosophy of Kant.')

—— Kleinere Schriften zur Logik und Metaphysik. Hrsg. und erl. von J. H. v. Kirchmann, Lpz., 1870–73.

Albert, G. Kant's transcendentale Logik. Wien, 1895, pp. 155.

Flatt, K. Chr. Bemerkungen gegen den kantischen und kiesewetterschen Grundriss der reinen und allgemeinen Logik. Tüb., 1802.

Liard, L. Un nouveau système de logique formelle. *Rev. Philos.*, iii, 1877, pp. 277–293.

Nathan, J. Kant's logische Ansichten und Leistungen. Jena, 1879, pp. 134.

Schuppe, W. Das Verhältniss zwischen Kant's formaler und transcendentaler Logik. *Philos. Monatsh.*, xvi, 1880, pp. 513–528.

Steckelmacher, M. Die formale Logik Kants in ihren Beziehungen zur transcendentalen. Bresl., 1879, pp. 105.

Volkelt, Joh. Kant's Stellung zum unbe-

wussten Logischen. *Philos. Monatsh.*, ix, 1874, pp. 49–57, 111–123.

Wenzel, G. J. Canonik des Verstandes und der Vernunft : ein Commentar über Kant's Logik. Wien, 1801.

Wickenhagen, E. Die Logik bei Kant. Jena, 1869.

Zelle, Fr. Der Unterschied in der Auffassung der Logik bei Aristoteles und Kant. Berl., 1870, pp. 38. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lix, 1871, pp. 204–211 ; *Philos. Monatsh.*, vi, 1871, pp. 319–325.

Karslake, W. H. Aids to the study of logic. Oxf., 1851.

Katzenberger, Martin. Die Wissenschaft vom logischen Denken. Thl. i, Lpz., 1858, pp. 294. Cf. (H. Ulrici) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxi, 1858, pp. 118–141.

Kaulich, Wilh. Handbuch der Logik. Prag, 1869, pp. 204.

Keckermannus, Barthol. Systema logicae tribus libris adornatum etc. Hanov., 1600 ; ed. tertia, Lugd., 1606, pp. 517.

—— Gymnasium logicum. *ib.*, 1605.

—— Systema systematum. [Edit. by J. Halsted.] *ib.*, 1613.

Keil, E. Logik und Wissenschaftslehre. Berl., 1894, pp. 44.

Kesler, Andreas. Tract. logicus. Vitemb., 1623.

—— Princip. logicorum. *ib.*, 1642.

Kett, Henry. Logic made easy. Oxf., 1809. Cf. 'The Examiner examined,' *ib.*, 1809.

Keynes, John Neville. Studies and exercises in formal logic. Lond. and N. Y., 1884 ; 2nd ed. rev., 1887 ; 3rd enl. ed., 1894, pp. 476. Cf. *Rev. Philos.*, xix, 1884, pp. 697–9.

—— Matter-of-fact logic. *Mind*, iv, 1879, pp. 120–2.

—— On the position of formal logic. *ib.*, pp. 362–375.

Kidd, R. B. A delineation of the primary principles of reasoning. Lond., 1856, pp. 348. Cf. *Dubl. Univ. Mag.*, xlviii, 1856, pp. 514–553.

Kiesewetter, J. G. C. Grundriss einer reinen allgemeinen Logik nach kantischen Grundsätzen. Berl., 1791 ff. ; 1. Thl., 4. Aufl., Lpz., 1824 ; 2. Thl., 3. Aufl., *ib.*, 1825.

—— Kompendium einer allgemeinen Logik nach kant'schen Grundsätzen. Lpz., 1796.

—— Logik zum Gebrauch für Schulen. Berl., 1797 ; 3. Aufl., Lpz., 1824 ; 4. Aufl., 1832, pp. 154.

Kirby, John. Logic. Lond., 1752.

Kirchmann, Johann. Rudim. logicae. Lub., 1669.

Kirchner, Athan. Ars magna sciendi sive combinatoria. Rom., 1669.

—— **Frdr.** Katechismus der Logik. Lpz., 1881 ; 2. verm. Aufl., 1891 ; 3. Aufl., 1900, pp. 254. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxi, 1882, pp. 311–314.

Kirwan, Richard. Logik. 2 vols., Lond., 1807–1809, pp. 304, 623.

Klotz, Ernst. Philosoph. Propädeutik. Oschatz, 876, pp. 111.

Knigge, Phil. *Freiherr* **von.** Versuch einer Logik. Hanov., 1790.

Knutzen, Mart. Elementa philos. rationalis sive logica. Regiomonti, 1771.

Koch, C. D. Specimen polyhistoris logici. Jenae, 1728.

—— **J. L.** Ueber das Unterscheidungsvermögen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxix, 1881, pp. 71–91.

—— **T.** Ein Kapitel aus der formalen Logik, angewendet auf Aristoteles und Platon. *Hermes*, xviii, 1883, pp. 546–558.

Köppen, Fried. Leitfaden für Logik und Metaphysik. Landsh., 1809.

Köteles, Samuel. Logik. Budap., 1809 ; 3. Aufl., 1829.

Kohler, Lud. Mar. Elementa logicae. Gotting., 1740.

Konvalina, Leop. Lehrbuch der formalen Logik. Wien, 1876, pp. 155.

Kratz, Heinrich. Die Logik und die Schule. Neuwied, 1874, pp. 24.

—— Logik. Gütersloh, 1891, pp. 73.

Krause, K. Chr. Fried. Grundriss der historischen Logik. Jena, 1803.

—— Abriss des Systems der Logik als philosophische Wissenschaft. Gött., 1825 ; 2. verm. Aufl., 1828.

—— Vorlesungen über die analytische Logik : handschriftlicher Nachlass. *ib.*, 1836.

—— Vorlesungen über die synthetische Logik. Hrsg. von P. Hohlfeld und A. Wünsche. Lpz., 1884, pp. 104.

—— **Karl Hnr.** Versuch planmässiger und naturgemässer unmittelbarer Denkübungen für Elementarschulen. 3 vols., Halle, 1. Cursus, 1813 ; 7. Aufl., 1844 : 2. Cursus, 1815 ; 4. Aufl., 1828 : 3. Cursus, 1815 ; 5. Aufl., 1843.

Krentz, Albert. Instit. logicae. Lips., 1517.

Kries, Joh. v. Die Principien der Wahrscheinlichkeitsrechnung : eine logische Untersuchung. Freib. i. B., 1886, pp. 298. Cf. (C. Sigwart) *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xiv, 1890, pp. 90–108.

Kroman, K. Kurzgefasste Logik und Psychologie. Übers. von F. Bendixen. Lpz., 1891, pp. 389. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cv, 1895, pp. 272–7.

Krug, W. System der theoretischen Philosophie. 1. Thl., 'Logik,' Königsb., 1806 ; 3. Aufl., 1825.

Lacretelle, Pierre Louis. Logique, métaphysique et morale. 4 vols., Paris, 1786–91 ('Encyc. méth.').

Ladevi-Roche, Jean. Éléments de logique, de psychologie, de théodicée et de morale. Paris, 1853.

Lahousse, G. Praelectiones logicae et ontologiae. Moguntiae, 1889, pp. 603.

Lambert, J. H. Neues Organon, oder Gedanken über die Erforschung und Bezeichnung des

Wahren und dessen Unterscheidung vom Irrthum und Schein. 2 Thle., Lpz., 1764, pp. 594, 436.

Lambert, J. H. Logische und philosophische Abhandlungen. Hrsg. von J. Bernoulli. 2 Bde., Dessau, 1782–87.

Lambertus de Antissiodoro. Summa logicalis. MS. in Paris Bibl. 7392, fonds du roi, et 1797, fonds de la Sorb. Cf. Hauréau's 'De la philosophie scolastique,' i, p. 466, and ii, p. 240.

La Mothe le Vayer, F. de. Œuvres. ('La logique,' vol. i, pt. 2, pp. 359–492.)

Lange, F. Alb. Logische Studien [hrsg. von H. Cohen]. Iserlohn, 1877; Lpz., 1894, pp. 149. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiii, 1877, pp. 348–364; *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ii, 1878, pp. 240–250; *Mind*, iii, 112–118.

—— **J. C.** Nucleus logicae Weisianae, etc. Gissae, 1712.

—— Inventum novum quadrati logici universalis. *ib.*, 1714.

Laniolle, De. La logique sans épines et ses matières rendues les plus claires du monde par des exemples sensibles. 2e éd., Paris, 1670.

Lapidanus, Guill. Methodus dialecticae aristotelicae. Lugd., 1542.

Laromiguière, P. Leçons de philosophie. Paris, 1815–18.

Latham, R. G. First outlines of logic applied to grammar and etymology. Lond., 1847, pp. 34.

—— On the word 'distributed' as used in logic. *Trans. Philol. Soc. London*, 1856, pp. 190–6.

Latomus, Barth. Summa totius rationis disserendi. Colon., 1527, '42.

—— Epitome commentariorum dialecticae inventionis Rudolphi Agricolae. *ib.*, 1533, '38, '89; Paris, 1533, '34, '42, '58; Basil., 1536.

Lauczizky, Franz. Lehrbuch der Logik. Wien, 1890, pp. 119.

Lautier, G. A. Die Philosophie des absoluten Widerspruchs. Berl., 1837.

Lax, Gaspar. Termini et exponibilia. Paris, 1511. Insolubilia. *ib.*, 1512. Obligat. *ib.*, 1512. Impositiones. *ib.*, 1512. Summulae. Caesaraug., 1521.

Laymann, Paul. Disputatio logica ex Organo. Ingolst., 1604.

Layritz, P. Elementa logicae. Stuttg., 1766.

Le Breton, le P. La logique adaptée à la rhétorique. Paris, 1788.

Lechner, Caspar. De praedicatione logica. Ingolst., 1615.

Le Clerc, Jean. Logica: sive ars ratiocinandi. Lond., 1692.

Leechman, John. Logic. 2nd ed., Glasg., 1845; 4th ed., Lond., 1864.

—— Introduction to the study of logic. 2nd ed., Glasg., 1845; 3rd ed., *ib.*, 1847; 4th ed., Lond., 1864.

Lefebvre, F. M. E. Traité élémentaire de logique. Paris, 1885.

—— Institutio philosophica. Lond., 1672; Norimb., 1679.

Lehmann, J. Jac. Neue und nützlichste Art der Vernunftlehre. Jena, 1723.

Lehmus, C. D. Grundriss des gesunden Menschenverstandes. 4 vols., Heilbr., 1785.

Leibniz, G. W. v. Novum v. verum organon, ars combinatoria, ars characteristica, ars signis exacto quodam calculi genere utendi, scientia universalis v. generalis. In 'Opera philos.,' ed. Erdmann. 2 vols., Berol., 1839–40; ed. Gerhardt, Bde. iv–vi, *ib.*, 1880–85.

—— Nouveaux essais sur l'entendement humain (verf. 1704). Amst. et Lpz., 1765; *Deutsch* von Schaarschmidt, Berl., 1873–74; *Engl.* by A. G. Langley, N. Y., 1896, pp. 861.

—— Definitiones logicae. In 'Opera philosophica,' ed. J. E. Erdmann. Berl., 1840, pp. 100–5.

Couturat, L. La logique de Leibnitz. Paris, 1901, pp. 608.

Kvet, Fr. B. Leibnitzens Logik, nach den Quellen dargestellt. Prag, 1857, iv, pp. 85.

Le Moine, P. J. Comment. acad. de diversis adsensus formis quae dicuntur scientia, fides, opinio, necnon de fiducia in rationis humanae auctoritate collocanda. Lugd. Bat., 1829.

Leo, Ambrosius. Ambrosii Nolani Castigationes, adversus Averroem. Ven., 1517.

Letomus, Barth. Summa totius rationis disserendi. Colon., 1527.

Lever, Richard. The art of reason, rightly termed witcraft, teaching a perfect way to argue and dispute. Lond., 1573.

Liard, L. Logique. Paris, 1884. Cf. *Rev. Philos.*, xvii, 1884, pp. 337–8.

Libavius, Andr. Collatio dialectices Melanchthonis et Rami. Norimb., 1593. Frcf. a. M., 1608.

Liberatore, M. Institutiones logicae et metaphysicae. Colon., 1846; *Ital.*, 3ª ediz., riv. dall' A. Prato, Napoli, 1883; 4ª ediz., 1893, pp. 391.

Liebaert, M. Tractatus de logica. 1818.

Lightfoot, J. Logic and education. Lond., 1899, pp. 112.

Lindemann, H. Simon. Die Denkkunde oder die Logik. Soloth., 1846, pp. 240.

Lindner, Gust. Adolph. Lehrbuch der formalen Logik nach genetischer Methode. Graz, 1861, '67, '72, '77; 5. Aufl., Wien, 1881; 6. Aufl., 1885, pp. 158.

—— und **Leclair, Ant. v.** Lehrbuch der allgemeinen Logik. Wien, 1895, pp. 233.

Lipps, Theodor. Grundzüge der Logik. Hamb. u. Lpz., 1893, pp. 233. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvi, 1895, pp. 302–6.

—— Die Aufgabe der Erkenntnisstheorie und die wundt'sche Logik. *Philos. Monatsh.*, xvi, 1880,

pp. 529–539; xvii, 1881, pp. 28–58, 198–226, 427–445.

Lipps, Th. Untersuchungen über die Grundlagen der Mathematik. *Philos. Stud.*, ix, 1893, pp. 151–171; x, 1894, pp. 169–202; xi, 1895, pp. 254–306.

Lipsius, J. Manuductio ad Stoicam philosophiam. Paris, 1604.

Listrius, Gerardus. Commentarium in dialecticam Petri Hispani. Zwoll., 1520.

Lloyd, A. H. Psychological interpretation of certain doctrines of logic. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, 1896, pp. 422 ff.

Locke, John. An essay concerning human understanding. Lond., 1690 &c.

Martinak, Ed. Zur Logik Lockes: John Locke's Lehre von den Vorstellungen, aus dem 'Essay concerning human understanding' zusammengestellt und untersucht. Graz, 1887, pp. 33. Cf. *Rev. Philos.*, xxv, 1888, p. 429.

—— Die Logik John Locke's. Halle, 1894, pp. 151. Cf. *Mind*, xx, 1895, pp. 264–5.

Löchen, A. Om J. Stuart Mills logik. Kristiania, 1885, pp. 319.

Löwe, Joh. Heinr. Ueber den Begriff der Logik. Wien, 1849, pp. 83.

—— Lehrbuch der Logik. *ib.*, 1881, pp. 283. Cf. *Philos. Monatsh.*, xix, 1883, pp. 470–483.

Logic, Literary lack of. *Atlantic Mo.*, lxxi, 1893, pp. 853–5.

—— for the people. Edin., 1849.

—— for the million. By a Fellow of the Royal Society. Lond., 1851; 2nd ed., 1851.

Lopez, Munoz A. Programas de lógica y filosofía moral. Madrid, 1898, pp. 31.

Lossius, Joh. Chr. Unterricht der gesunden Vernunft. Gotha, 1777.

Lott, Frz. K. Zur Logik. Gött., 1846.

Lotze, R. H. Herm. Logik. Lpz., 1843.

—— System der Philosophie. 1. Thl., 'Logik.' Lpz., 1874; 2. Aufl., 1880, pp. 608; *Engl.* by B. Bosanquet, Oxf., 1884; 2nd ed., 1888. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxix, 1876, pp. 135–170.

—— Grundzüge der Logik. Lpz., 1883; 3. Aufl., 1891, pp. 123; *Engl.* by G. T. Ladd, Bost., 1887.

Fonsegrive, G. La logique de Lotze. *Rev. Philos.*, xxi, 1886, pp. 618–634.

Louage, Aug. A course of philosophy, embracing logic, &c. Balt., 1873, pp. 273.

Ludlam, *Rev.* Will. Essays logical. Lond., 1809.

Lunati, Giuseppe. Del metodo della logica. Roma, 1871. Cf. *La Crit. Philos.*, i, 1874, pp. 88–94.

Lundblad, P. S. W. Sammandrag i Logiken. Stockh., 1860.

Lushington, Thomas. Logica analytica. Lond., 1650.

Luthe, Werner. Beiträge zur Logik. Berl., 1872. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxi, 1872, pp. 282–305.

Luthe, W. Zur logischen Frage, mit besonderer Beziehung auf Ueberweg und Drobisch. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lx, 1872, pp. 154–164.

Lyng, G. V. Laerebog i den objektive Logik. Christiania, 1881, pp. 114.

—— Grundtankernes System. 4. Aufl., *ib.*, 1882, pp. 170.

Lynze, Dominicus. Summa philosophiae, etc. Paris, 1666 (Vol. I: 'Logic').

Maass, J. G. E. Grundriss der Logik. Halle, 1793; 4. Aufl., 1823; 5. Aufl., 1836.

McCall, H. Symbolic reasoning. *Mind*, v, 1880, pp. 45–60; xxii, 1897, pp. 493–510.

McCosh, James. Philosophical papers. I: 'Exam. of Sir Wm. Hamilton's logic,' N. Y. and Lond., 1868; 2nd ed., 1869 (pp. 418–484).

—— The laws of discursive thought: being a text-book of formal logic. N. Y., 1870; new ed., 1876. Cf. H. Ulrici in *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxviii, 1876, pp. 290–7.

—— The tests of varied kinds of truth: applied logic. N. Y., 1889, pp. 132.

—— Recent improvements in formal logic. *Amer. Presb. Rev.*, xvii, 1868, pp. 165–185.

McCrossan, J. D. Logic and other nonsense. Lond., 1895, pp. 185.

Macfarlane, Alex. Principles of the algebra of logic. Edin., 1879, pp. 155. Cf. *Rev. Philos.*, ix, 1880, pp. 108–112.

—— On relationship. *Proc. of Roy. Soc. of Edin.*, 1879, '80, '81; *Philos. Mag.*, June, 1881; *J. of Anthrop.*, Lond., 1882.

—— The logical spectrum. *Philos. Mag.*, 1885, pp. 286–9.

McGregor, P. System of logic. N. Y., 1862, pp. 469.

Mach, E. Über das Princip der Vergleichung in der Physik. Lpz., 1894.

Mackensen, W. Grundriss zu einer Theorie des Abstractionsvermögens. Halle, 1799.

Mackenseus, Geo. De humanae rationis imbecilitate. Ultraj., 1690.

Mackenzie, *Sir* James. Reason: an essay. Lond., 1675.

McLachlan, D. R. Reformed logic: a system based on Berkeley's philosophy. Lond., 1894, pp. 233.

Madritanus, P. Dialectica seu logica minor. Romae, 1711.

Mahan, Asa. The science of logic. N. Y., 1856.

Mailhat, Raymond. Summa philosophiae. Tolos., 1652; Colon., 1706 (Logic in vol. i).

Maimon, Sal. Versuch einer neuen Logik oder Theorie des Denkens. Berl., 1794 u. 1798.

Maimonides, Moses. Vocabularium logicae. Venet., 1550; Frcf., 1846.

Majer, G. F. Vernunftlehre. Halle, 1752.

Major, John. Analogus inter duos logicos et magistrum. Lugd., 1514.

Makus, P. Compend. logicae institutio. Vindobonae, 1760.

Malebranche, Nic. De la recherche de la vérité. Paris, 1675; 6e éd., 1712; 8e éd., 1749; 1818.

Mamiani, C. La logica elementare. Bologna, 1862.

Manderston, Guil. Tripartitum epitoma in totius dialecticae artis principia. Paris, 1517.

Mang, Fr. Th. Institutiones logicae et metaphysicae. Par. et Tolos., 1789.

Mansel, H. L. Prolegomena logica: an inquiry into the psychological character of logical processes. Oxf., 1851; 2nd ed., Lond., 1860; 1st Amer. ed., Bost., 1860.

—— The limits of demonstrative science. Oxf., 1853; Lond., 1860.

—— Letters, lectures, and reviews. Lond., 1873 ('Recent extensions of formal logic'), pp. 37–76.

Mansfelt, Reg. Elementa rectae ratiocinationis. Ultraj., 1668.

Marchesini, G. Elementi di logica. Firenze, 1896, pp. 268.

Marcilius, Theod. Proprii et accidentis logici series nova, contra Porphyrium. Lutet. Par., 1601.

Marek, Ant. Logik. Prag, 1820, '44.

Mariotte, E. Essai de logique. Paris, 1678.

Marius, Nizolius. Antibarbarus. Parmae, 1553.

Markic, M. Studien zur exakten Logik und Grammatik. Progr., Rudolfswert, 1900, pp. 29.

Marmontel, J. F. Œuvres. Paris, 1787–1866. ('Leçons d'un père à ses enfans sur la logique, ou l'art de raisonner,' vol. vi, pp. 165–296.)

Marsh, Narciss. Manuductio ad logicam. Oxon., 1678.

—— Instit. logicae. Dubl., 1681.

Martianus, C. Probate et sincere latinitatis auctoris dialectica, etc. Lyptzk, 1510.

Martin, J. La démonstration philosophique. (*Rev. Philos.*, xliv, 1897, pp. 225–250.) Paris, 1899.

—— **M.** On some fundamental problems in logic. *Mind*, viii, 1883, pp. 183–197.

Martineau, J. Essays. Lond., 1868. ('Theory of reasoning,' vol. ii, pp. 318–355.)

Martinet, Carol. Logica seu ars cogitandi ad publicum scholarum usum. Paris, 1771.

Martinez de Prado, Jo. Dialecticae institutiones quas summulas vocant. Complut., 1650, '51.

—— Quaestiones logicae. *ib.*, 1651.

Martini, Jacob. Logicae peripateticae per dichotomias in gratiam Ramistarum resolutae lib. ii. Vitemb., 1603.

—— Disputationes logicae domesticae sive privatae. *ib.*, 1606.

—— Institutionum logicarum lib. viii. *ib.*, 1610 etc.

Marty, A. Ursprung der Sprache. Würzb., 1875, pp. 150.

Masaryk, Th. G. Versuch einer concreten Logik. Wien, 1887, pp. 319. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcv, 1889, pp. 123–134.

Masci, F. Sulla natura logica delle conoscenze matematiche. *La Filos. delle Scuole Ital.*, xxxii, no. 2.

—— Elementi di filosofia. I: 'Logica,' Napoli, 1899.

Masiris, Didacus. Comment. in univ. Arist. dialecticam. Valent., 1592; Colon., 1618.

—— Comment. in univ. Arist. philosophiam. Valent., 1599; Colon., 1610.

Massa, N. Logica. Venet., 1559.

Mayron, Franciscus. Super universalia et praedicamenta. Venet., 1517.

Mazeas, J. M. Institutiones philosophicae seu elementa logicae et metaphysicae. Paris, 1777.

Mazzarelli. Il buon uso della logica in materia di religione. Foligno, 1787.

Mehler, Christoph. Institutiones logicae hevristicae, criticae, epidicticae, methodicae. Wetzl., 1779.

Mehmel, G. C. A. Versuch einer vollständigen analytischen Denklehre. Erl., 1803.

Mehring, G. v. Griechische Dialektik in ihrem Höhepunkte nach dem platonischen Parmenides. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xlv, 1864, pp. 11–49, 173–204.

Meier, Geo. Fr. Vernunftlehre. Halle, 1752 (used by Kant).

—— Auszug aus der Vernunftlehre. *ib.*, 1752; neue Aufl., 1761.

Meilinger, Fl. Grundriss der Logik und Metaphysik. München, 1826.

Meisler, W. Logica. Vindob., 1781.

Meister. Logique à mon usage. Amst., 1772.

Melanchthon, P. Compendiaria dialectices ratio. Vitemb., 1520; *id.*, 'Opera,' vol. xx, pp. 708–816.

—— Erotemata dialectica. *ib.*, 1547; *id.*, 'Opera,' vol. xiii, pp. 507–630.

Melles, Stephanus de. Novum totius philosophiae syntagma, pars logica. Paris, 1669.

Mellin, G. S. A. Encyclopädisches Wörterbuch der kritischen Philosophie. Lpz., 1797.

Mellone, G. H. An introductory text-book of logic. Edin., 1902, pp. 362.

Melville, P. The secrets of logic. 3rd ed., Glasg., 1869.

Mendive, J. Elementos de lógica. Valladolid, 1883, pp. 425.

Mendosa, P. H. de. Disputationes logicae ac metaphysicae. Tolosae, 1617.

Menzius, Fr. Diss. de Socratis methodo docendi non omnis praescribenda. Lips., 1740.

Mercier, D. Cours de philosophie. Vol. i, 'Logique,' Paris, 1892; 3e éd., 1902.

—— **Louis Seb.** Logique, ou l'art de penser. Genève, 1766.

Metz, Andr. Institutiones logicae. Bamb. et Virceb., 1796.

—— Handbuch der Logik. *ib.*, 1802; 2. Aufl., *ib.*, 1816.

—— Ueber den Werth der Logik im Verhältnisse

zur Metaphysik und Mathematik. Würzb., 1813.

Mich, L. Grundriss der Logik. Wien, 1871; 3. Aufl., 1877, pp. 30.

Milhaud, Gaston. Essai sur la certitude logique. Paris, 1894; 2e éd., 1898.

—— Le rationnel. Paris, 1898, pp. 179.

Mill, John Stuart. A system of logic, ratiocinative and inductive. 2 vols., Lond., 1843; 9th ed., *ib.*, 1875; People's ed., *ib.*, 1884; Lubbock's ed., *ib.*, 1892; *Deutsch* von J. Schiel, Braunschweig, 1849; 4. Aufl., 1877; von Th. Gomperz, 2. Aufl., Lpz., 1884; *Fr.* par Louis Peisse, 2 vols., Paris, 1866-67; 2e éd., 1880; (Bk. vi) par A. Belot, *ib.*, 1896; *Portug.* por E. A. Chávez, Paris, 1897, pp. 310. Cf. *Brit. Quart.*, iv, 1846, pp. 1–38; *Westm.*, xxxix, 1843, pp. 412–456; *Dubl. Univ. Mag.*, xlix, 1859, pp. 724–735; *Blackw. Mag.*, liv, 1843, pp. 415–450; *Princ. Rev.*, xxviii, 1858, pp. 88–122; *North Brit.*, xxviii, 101; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxi, 1852, pp. 159–191; *New Englander*, xxxiv, 1875, pp. 488–497.

Brochard, Victor. La logique de J. Stuart Mill. *Rev. Philos.*, xii, 1881, pp. 449–478, 592–614.

Jevons, W. S. J. S. Mill's philosophy tested. *Contemp. Rev.*, Dec. 1877, Jan. 1878, Apr. 1878, Nov. 1879; *id.*, 'Pure logic,' Lond., 1890, pp. 199–267. Cf. *Mind*, iii, 1878, pp. 141–4, 283–9.

Jordan, W. Die Zweideutigkeit der Copula bei Stuart Mill. Stuttg., 1870, pp. 34.

Killick, A. H. Student's handbook to Mill's logic. Lond., 1870.

Levin, T. W. Notes on inductive logic. Camb., 1885, Bk. i, pp. 150.

Löchen, A. Om J. Stuart Mill's Logik. Christ. u. Kjøbenh., 1885.

Reichel, H. Darstellung und Kritik J. S. Mill's Theorie der induktiven Methode. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxxv, 1903, pp. 33–46.

Schiel, J. Die Methode der inductiven Forschung, hauptsächlich nach J. St. Mill. Braunschweig, 1865, pp. 184.

Spencer, Herbert. Mill *versus* Hamilton. *Fortn. Rev.*, i, 1865, pp. 531–551.

Stebbing, Wm. Analysis of Mr. Mill's system of logic. Lond., 1864; new ed., 1875.

Torrens, R. The budget . . . with an introduction in which Mr. Mill's deductive method is applied. Lond., 1844.

Whewell, W. Of induction. Lond., 1849.

Milnes, Alfred. Elementary notes of logic. Lond., 1880; 2nd enl. ed., 1884, pp. 135.

Milton, John. Artis logicae plenior institutio, ad Petri Rami methodum concinnata. Lond., 1672, pp. 223; *id.* 'Works,' Lond., 1851, vol. vii, pp. 1–178.

Minto, Wm. Logic, inductive and deductive. Lond. and N. Y., 1893, pp. 373.

Mitchell, O. H. On a new algebra of logic. In 'Studies in logic,' Bost., 1883.

Moberly, C. E. Lectures on logic. Oxf., 1848.

Molinaeus, Petr. Elementa logica. Paris, 1609.

Monck, W. H. S. An introduction to logic. Dubl., 1880, pp. 259.

Monro. Logic. Glasgow, 1850.

Monson, Pet. Joannes. Compositio totius artis dialect. Arist. Valent., 1566.

Morando, G. Corso elementare di filosofia. II: 'Elementi di logica.' Milano, 1898, pp. 467.

Morell, J. D. Handbook of logic. Lond., 1855; new ed., 1857.

—— An introduction to mental philosophy on the inductive method. Lond., 1852; new ed., 1884.

Morin, F. Dictionnaire de philosophie et de théologie scolastique. 2 vols., Paris, 1857–58.

Morzilius, Seb. Fox. De usu et exercitatione dialecticae lib. Basil., 1556.

—— De demonstratione eiusque necessitate ac vi lib. *ib.*, 1556.

Müller, F. Max. Science of thought. 2 vols., Lond. and N. Y., 1887.

—— Three introductory lectures on the science of thought. Chicago, 1888; Lond., 1897.

Muench, Jo. Gottl. Diss. de notione ac indole scepticismi, nominatim Pyrrhonismi. Altd., 1797.

Munoz y Garnica, M. Manual de lógica. Edic. correg., Madrid, 1852.

Munro, H. H. A manual of logic. Glasg., 1850.

Murner, Thomas. Logica memorativa, etc. Argent., 1509.

Murphy, Jos. John. Relation of logic to language. *Belfast Nat. Hist. and Philos. Soc.*, Feb. 1875, p. 21 ff.

—— Fundamental logic. *Mind*, ii, 1877, pp. 47–55.

—— On an extension of the ordinary logic, connecting it with the logic of relatives. *Proc. Manch. Lit. and Philos. Soc.*, xix, 1880, pp. 90–101.

—— On the meaning of addition and subtraction in logic. *ib.*, xxv, 1886, pp. 8–16.

Murray, Richard. Compendium of logic, with Latin text and translation by J. Walker. Lond. and Dubl., 1847; new ed. by G. B. Wheeler, *ib.*, 1852.

Abbott, T. K. Logic *versus* Murray's 'Logic.' Dubl., 1881, pp. 47.

Musschenbroek, P. van. Institutiones logicae. Lugd. Batav., 1748; edit. noviss., Venet., 1763.

Mussmann, J. G. Grundlinien der Logik und Dialektik. Berl., 1828.

—— De logicae ac dialecticae notione historica. Berol. et Hal., 1828.

Nagy, Albino. Principi di logica. Roma, 1892. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cv, 1895, pp. 267–268.

—— I primi dati della logica. *Riv. Ital. di Filos.*, ann. ix, vol. i, no. 1, p. 33 ff.

Nason, George. Philosophy of logic. Lond., 1809.

Naston, John. Introduction to the art of logic. Lond., 1671.

Naville, Adrian. De la classification des sciences. Genève-Bâle, 1888, pp. 48.

Neeb, Joh. System der kritischen Philosophie. Bonn u. Frkf., 1795.

Nehr, Joh. Georg. Logik. Nürnb., 1797.

Neil, Samuel. The art of reasoning. Lond., 1853, pp. 242. Cf. *New Quart.*, iii, 18.

Neldel, Joh. R. Pratum logicum Frcf., 1607. Mit Titel 'Institutio de usu Organi aristotelici in disciplinis omnibus,' Helmst., 1666.

Neudecker, G. Grundlegung der reinen Logik. Würzb., 1882. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxii, 1883, pp. 263–7.

Neuhäusser, J. Aristoteles' Lehre von dem sinnlichen Erkenntnissvermögen und seinen Organen. Lpz., 1878.

Newman, John Henry. Grammar of assent. Lond., 1870; 5th ed., 1881. *Edin. Rev.*, Oct. 1870, pp. 382–414; *Quart. Rev.*, July 1870, pp. 130–150; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lx, 1872, pp. 265–7.

—— **F. W.** Miscellanies. Lond., 1869. (Fragments on logic, pp. 1–64.)

Newton, John. Introduction to the art of logic. Lond., 1671.

Nicephorus, Blemmidas. Epitome logicae (*Gr. et Lat.*). J. P. Migne, 'Patrologia,' *Gr.*, Paris, 1865 (cxlii, pp. 675–840).

Nielsen, Rasmus. Den spekulative Logik. Kjøbenh., 1841–44.

—— Den propaedeutik Logik. *ib.*, 1845.

—— Mathematik og Dialektik. *ib.*, 1859.

—— Grundideernes Logik. *ib.*, 1864–66.

Nieuport, C. F. de. Essai sur la théorie du raisonnement. Brux., 1805.

Nieuwenhuis, Jacob. Initia philosophiae logicae. Lugd. Bat., 1831, pp. 515.

Nitsche, Adolf. Lehrbuch der Logik. Innsbruck, 1888; 2. Aufl., 1890, pp. 159. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcvii, 1889, pp. 97–118.

Nobilius, Fl. Quaestiones logicae variae. Ambergae, 1611.

Nolinus, Petr. Elementa logicae. Amst., 1638.

Nordin, P. Theses methodum philosophandi corrigentes. Christianst., 1820.

Novaria, Thomas de. Scientia logice, etc. Roma, 1626.

Nuesslein, Fr. Ant. Grundlinien der Logik. Bamb., 1824.

—— **Georg.** Kritik der falschen Ansichten der Logik. Bamb., 1803.

Obermann, J. Grundfragen der Logik. Wien, 1882, pp. 46. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxiv, 1884, pp. 142–9.

Occam, Guil. Quodlibeta. Paris, 1487; Argent., 1491.

—— Summa totius logicae. Par., 1488; Venet., 1508, '22, '91; Oxon., 1675.

Oddo, Ill. Logica peripatetica ad mentem Scoti. Panormi, 1664.

Oemichen, G. Grundriss der reinen Logik. Berl., 1901, pp. 53.

Oldfield, Joshua. Essay towards the improvement of reason. Lond., 1707.

Olevianus, Casp. Fundamenta dialecticae. Frcf., 1581.

Opzoomer, Cornelis Wm. De weg der wetenschap. Leiden en Amst., 1851; with title 'Het wezen der kennis,' Amst., 1863; new ed., 1867; *Deutsch* von G. Schwindt, Utrecht, 1852. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxi, 1852, pp. 159–191.

Orbal, Math. Amos. Lehrbuch der propädeutischen Logik. Wien, 1865, pp. 175.

Ormond, A. T. The negative in logic. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 231–245.

Osterlen, F. Medicinische Logik. Tüb., 1852; *Engl.* by G. Whitley, Lond., 1855, pp. 437.

Osterrieder, H. Logica critica. Aug. Vind. 1760.

Oxford logic chart. Lond. [1884].

—— Handbook of logic. Oxf., 1880; 5th ed., rev. by E. L. Hawkins, Lond., 1893, pp. 83.

Ozell, John. Logic, or the art of thinking. Lond., 1716.

P*.** Institutiones philosophiae. 2 vols., Paris, 1868.

Pacius, J. Institutiones logicae in usum scholae Sedanensis. Spir., 1596; Bernae, 1600.

Pagnani, C. First notions of logic. Colombo, 1891, pp. 272.

Paiva, Hier. de. Comp. logices. Lond., 1627.

Palágyi, M. Die Logik. Berl., 1903, pp. 342.

Paludanus, M. Dialectica. Antverpiae, 1628 et 1636.

Paoli, A. Elementi di logica. Pistoia, 1867, pp. 150.

—— Introduzione alla logica. Firenze, 1869; 2ª imp., 1895, pp. 328.

Pardus, Hier. Medulla dialecticae. Paris, 1505.

Pareus, Phil. Artis logicae libri duo. Hanov., 1607.

Parreut, Joannes. Textus veteris artis quo sunt Isagoge Porphyrii, Praedicamenta Aristotelis etc., collecta per J. P. s. l., 1492; Norimb., 1494; Hagenau, 1501.

Patuzzi, G. L. Sunto di lezioni di logica. Torino, 1889, pp. 146.

Paulus von Pergola. Logica, cum annotationibus etc. Venet., 1565 (and earlier editions).

Peano, Giuseppe. Calcolo geometrico. Torino, 1880, pp. 170.

—— Arithmetices principia. *ib.*, 1889, pp. 40.

—— Formule di logica matematica. *ib.*, 1889.

—— I principii di geometrica. *ib.*, 1889, pp. 40.

—— Notations de logique mathématique. *ib.*, 1894, pp. 54. Cf. (M. Vailati) *Rev. de Mét. et de Mor.*, vi, 1899, pp. 86–102; (L. Couturat) *ib.*, pp. 16–646.

Peano, Giuseppe. Formulaire de mathématique. Torino, 1895–1901.
—— Logique mathématique. *ib.*, 1897.
—— Studi di logica matematica. *ib.*, 1897.
Pearson, Karl. The grammar of science. Lond., 1892; 2nd rev. ed., *ib.*, 1900, pp. 548.
Peipers, Ed. Ph. Die positive Dialektik. Düsseldorf, 1845.
Peirce, Charles S. On an improvement in Boole's calculus of logic (*Proc. Amer. Acad. Arts and Sci.*, vii, 1865, pp. 250–261). Camb., 1870, pp. 62.
—— Grounds of validity of the laws of logic. *J. of Specul. Philos.*, ii, 1868, pp. 193–208.
—— Logical papers. St. Louis, 1867.
—— On the algebra of logic (*Amer. J. of Math.*, iii, 1880, pp. 15–57). Balt. (Md.), 1880, pp. 57. Cf. *Rev. Philos.*, xii, 1881, pp. 646–650.
—— *ed.* Studies in logic. Bost., 1883, pp. 203.
—— Logical machines. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1888, pp. 165–170.
—— The regenerated logic. *Monist*, vii, 1896, pp. 19–40.
—— The logic of relatives. *ib.*, vii, 1896, pp. 161–217.
—— La logique de la science. *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 553–569; vii, 1879, pp. 39–57.
Pellissier, Pierre Aug. Précis d'un cours élémentaire de logique. Paris, 1857; 2° éd., 1860.
Perier, Jos. L'analyse logique réduite à ses principes essentiels, etc. Paris, 1879.
Perionius, Joachim. De dialectica libri tres. Basil., 1545.
—— Porphyrii institutiones, etc., et Aristotelis Categoriae, J. Perion. interpr. cum annot. *ib.*, 1542.
—— Epitome dialecticae. *ib.*, 1551.
Peripatetics:—
Eudemus. Cf. Ammon. ad Categ., f. 9 b; David apud Brandis, Schol., p. 18, a 34; Alex. ad Trop., p. 70; ad Metaph., p. 63, 15 (ed. Bonitz); ad Top., p. 38; Brandis, Schol., p. 146, a 25; Galenus de Propr., lib. II, xix, p. 42.
Strato. Cf. Simplicius, f. 106 A, 107 A, ed. Basil.; Alex. ad Top., p. 173; Diog. L., v, 58–60.
Theophrastus. Cf. Ammon. ad Categ., f. 9 b; David, Proleg. ad Porphyr., apud Brandis, Schol., p. 18, a 34; Diog. Laert., v, 2, 42–50.
Perrard, J. F. Logique classique d'après les principes de philosophie de Laromiguière. Paris, 1828; 3° éd. rev. et aug., 1860, pp. 356.
—— Introduction à la philosophie, ou nouvelle logique française. *ib.*, 1844.
Perron, F. Essai d'une nouvelle théorie sur les idées fondamentales. Paris, 1830.
Pescatore, N. La logica del diritto, di dottrina e di giurisprudenza. Pt. i, Torino, 1864.
Pesch, Tilm. Institutiones logicales secundum principia S. Thomae Aquinatis. Frib. i. Brisg., 1888.
Petrus, Barth. Praeceptiones logicae. Duaci, 1625.
—— **Hispanus.** Textus omnium tractatuum P. H. Venet., 1487, '89, 1503; Colon., 1487, '89, '94, '96.
Roedt. Commentarii in omnes parvos tractatus Parvorum logicalium Petri Hispani etc. Colon., 1493.
Tartaretus, P. In Summulas Petri Hispani, in Isagogen Porphyrii et Aristotelis Logicam. Frcf., 1494, 1506; Venet., 1592.
Versor, J. Dicta super vii tractus Petri Hispani. s. l. n. d.; s. l., 1487, '88; Colon., 1487, '89, '97, 1622; Norimb., 1495.
Philippus, Guil. Logica. Lov., 1658.
—— Medulla logicae. 3 vols., *ib.*, 1661.
Philoponus, Joh. Comment. in Analytica Posteriora. *Gr.*, Venet., 1534.
—— Comment. in Analyt. prima. *Gr.*, *ib.*, 1536.
Phoclylides, Joh. H. Logica. Francof., 1643.
Piccolomini, Franc. Discursus ad universam logicam attinens. Marp., 1593, 1606.
Pieralisi, W. Institutiones logicae et metaphysicae. Pesaro, 1882, pp. 707.
Pink, Rob. Quaes. selec. in logicam. Oxon., 1680.
Pinnock. Logic. Lond., 1840.
Piola, G. Elementi di logica giuridica deduttiva ed induttiva. Roma, 1895.
Planck, Karl Christian. Grundriss der Logik. Tüb., 1873, pp. 35.
—— Logisches Causalgesetz und natürliche Zweckthätigkeit. Nördl., 1877, pp. 170. Cf. *Philos. Monatsh.*, xv, 65–73.
Platner, Ernst. Philosophische Aphorismen. 2 Bde., Lpz., 1776 ff.
—— Lehrbuch der Logik und Metaphysik. *ib.*, 1795.
Plato. Opera. *Gr.*, Venet., 1513 etc.; *Deutsch* (F. Schleiermacher), Berl., 1804–10; 2. Aufl., 1817–28; 3. Aufl., 1855–62; (F. H. Mueller) Lpz., 1850–56; *Fr.* (Victor Cousin), Paris, 1822–40; (M. Schwalbe) *ib.*, 1843; (Anné-Martin) *ib.*, 1845; (MM. Chauvet et A. Saisset) *ib.*, 1861–63; *Ital.* (D. Bembo), Ven., 1742–43; (Dialoghi trad. da E. Ferrai) Padova, 1873–83; (R. Bonghi) Roma, 1880–92; *Engl.* (from the French of Dacier), Lond., 1701, '49, '72; (F. Sydenham and T. Taylor) *ib.*, 1804; (H. Cary) 1848–52; (Dialogues by W. Whewell) 3 vols., Camb., 1859–61; (by B. Jowett) 4 vols., Oxf., 1871; 3rd ed., 5 vols., 1892.
Alberti, Ed. Zur Dialektik des Platon vom Theat. bis zum Parm. Lpz., 1856.
Danzel, T. W. Plato, philosophiae in disciplinae formam redactae parens et auctor. Lips., 1845.
Druon, H. An fuerit interna s. esoterica Platonis doctr. Paris, 1860.

Eichhoff, Karl. Logica trium dial. Pl. explic. (Menon, Kriton, Phädon). Stuttg., 1851.

Engel, J. J. Versuch einer Methode, die Vernunftlehre aus platonischen Dialogen zu entwickeln. Berl., 1780.

Faber, F. De universa cognitionis lege, qualem Plato statuit, cum aristotelea comparata. Vratisl., 1865.

Heigl, G. A. Die platonische Dialektik. Landsh., 1812.

Janet, Paul. Études sur la dialectique dans Platon et dans Hégel. Paris, 1860.

Kuehn, Karl. De dialectica Platonis. Berl., 1843.

Lutoslawski, W. Logica Platona. *Bull. de l'Acad. de Cracovie*, 1900; *Fr.*, Berl., 1890.

—— O logica Platona. Kraków, 1891–92.

—— Introduction to the origin and growth of Plato's logic. Lond., 1897, pp. 547. Cf. *Mind*, xxvii, 1898, pp. 519–523; *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 519–520; *Kantstud.*, ii, 1898.

Nast, Joh. J. H. De methodo Platon. philos. docendi dialogicae. Stuttg., 1787.

—— Analysis logica dialog. Platonis qui inscribitur Meno. *ib.*, 1792–93.

Oldenberg, Herm. De Platonis arte dialectica. Gott., 1873.

Steger, J. Platonische Studien, I. Innsbr., 1869.

Uphues, K. Das Wesen des Denkens nach Platon. Landsb., 1881.

Wolff, Joh. Die platonische Dialektik, ihr Wesen und ihr Werth für die menschliche Erkenntniss. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxiv, 1874, pp. 200–253; lxv, 1874, pp. 12–34; lxvi, 1875, pp. 69–85, 185–220.

Plotinus. Opera. *Gr. et Lat.*, Oxon., 1835; Paris, 1855; Lips., 1856.

Ploucquet, Gottfr. Methodus calculandi in logicis. Tub., 1763.

—— Methodus tam demonstrandi omnes syllogismorum species quam . . . *ib.*, 1763.

—— Untersuchung und Abänderung der logicalen Konstructionen des Prof. Lambert. *ib.*, 1765.

—— Sammlung der Schriften, welche den logischen Calcul betreffen. Hrsg. von A. F. Bök. Frkf. u. Lpz., 1766; neue Aufl., 1773.

Pölitz, K. H. L. Elementarlogik für pädagogische Zwecke. Dresd. u. Lpz., 1802.

Poetter, Fr. Chr. Logik. (Th. II. in A. Vogel's 'Philosophisches Repetitorium.') Gütersloh, 1875; 2. Aufl., 1887, pp. 115. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcv, 1889, pp. 302–9.

Poggi, T. F. Lezioni d'ideologia, di grammatica, di logica. Firenze, 1842.

Pokorny, F. Neuer Grundriss der Logik. Wien, 1878, pp. 134.

Polak, M. S. Logica. Amst., 1859.

Poland, W. Rational philosophy. The laws of thought. Bost., 1892, pp. 114.

Poland, W. Truth of thought, or material logic. Bost., 1896.

Polanus, A. Syntagma logicum. Basil., 1605.

—— Logicae, lib. ii. Herborn, 1590, '93.

Polichius, M. Cursus logici commentariorum nostra collectanea. Lips., 1512.

Polyander, Johannes. Theses logicae. Lugd., 1602.

Pomellus, Alex. Methodus syllogistica. Venet., 1572.

Porphyry. Εἰσαγωγὴ εἰς τὰς Ἀριστοτέλους κατηγορίας. In the various editions of Aristotle's complete works and of his Organon.

—— Porphyrii Isagoge et in Aristotelis Categorias commentarium, ed. A. Busse. Berol., 1887, pp. 181.

Poste, E. Logic of science. Lond., 1850.

Prantl, Karl. Die Bedeutung der Logik für den jetzigen Standpunkt der Philosophie. München, 1849, pp. 140.

Über die Entwickelung der aristotelischen Logik aus der platonischen Philosophie. (*Abhandl. der Bayer. Akad. d. Wiss., philos.-hist. Cl.*, Bd. vii, Abth. i, pp. 129–211.) München, 1853.

—— Reformgedanken zur Logik. *Sitzber. d. k. b. Akad. Wiss., philos.-philol. u. hist. Klasse*, i, 1875, pp. 159–214. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxix, 1876, pp. 193–270.

—— Verstehen und Beurtheilen. München, 1877.

Prasannakumāra Rāya. Text-book of deductive logic. Lond., 1886, pp. 311.

Priscianus, Theod. Logicus, lib. ii. Basil., 1532.

Psellus, Michael. Paraphrasis libri Arist. de Interpr. c. Ammonii et Magentini comment. Venet., 1503.

—— Synopsis quinque vocum Porphyrii et Aristotelis Praedicamentorum. *Gr.* c. vers. lat. A. J. Foscareni. Paris, 1541.

—— Synopsis Logicae Aristotelis. *Gr. et Lat.*, ed. Ehinger. Aug. Vind., 1597, 1600.

Krumbacher, K. Geschichte der byzantinischen Literatur. München, 1891.

Prantl, C. Michael Psellus et Petrus Hispanus. Lips., 1867, pp. 22.

—— Geschichte der Logik. 2. Aufl., *ib.*, 1885.

Püllenberg, Joh. Handbuch der Philosophie. Lemgo, 1829.

—— Kurze Darstellung des Hauptinhalts der Logik. Coblenz, 1835; 2. verm. Aufl., 1854.

Quintilianus. Institutionis oratoriae libri xii. rec. C. Th. Zumptius. Lipsiae, 1831.

R., G. Logic and utility. Lond., 1884, pp. 148.

Raab, Frz. Das inductive und ursachliche Denken. Wien, 1883, pp. 86. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxiii, 1883, pp. 156–8.

—— Wesen und Systematik der Schlussformen. Wien, 1891, pp. 52. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxix, 1893, pp. 478–484.

Rabier, Élie. Leçons de philosophie. Tom. ii, 'Logique,' Paris, 1886, pp. 384. Cf. *Rev. Philos.*, xxiv, 1887, pp. 172–183.

Rabus, Leonh. Lehrbuch der Logik. Erl., 1863, pp. 172.

—— Logik und Metaphysik. *ib.*, 1868, pp. 562. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lix, 1871, pp. 75–95.

—— Zur logischen Frage. *Philos. Monatsh.*, ix, 1874, pp. 17–26, 57–65, 305–317, 409–423; x, 1874, pp. 443–6.

—— Die neuesten Bestrebungen auf dem Gebiete der Logik bei den Deutschen. Erl., 1880, pp. 204. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxviii, 1881, pp. 158–172; lxxx, 1882, pp. 90–128.

—— Ursprung und Ausbildung der tetradischen Konstruktion. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, 1891, pp. 207–220.

—— Logik und System der Wissenschaften. Erl. u. Lpz., 1895, pp. 360.

Radacus, Phil. Disputatio pneumatica de errore. Traj. ad R., 1720.

Rambach, J. T. P. Practische Vernunftlehre. Marb., 1795.

Ramus, Petrus. Dialecticae partitiones (institutiones). Par., 1543, '47; Lugd., 1547; Par., 1548, '49, '52; Lugd., 1553; Par., 1554, '56, '60; Colon., 1573; Hann., 1600; Tremon., 1581; Frcf., 1583, '91; *Engl.* per Rol. Makilmenaeum Scotum, Lond., 1574 &c.; by R. Wotton, *ib.*, 1626; *Fr.*, Paris, 1555; Avignon, 1556; Paris, 1576.

—— Dialectica. Paris, 1543; Lugd., 1545; 3rd ed., with title 'Animadversiones in Dialecticam Arist.,' lib. xx, Paris, 1548 etc.

—— Scholae in liberales artes. Basil., 1569, '78, '82; Frcf., 1595. Cf. L. Rabus, 'Logik,' Erl., 1895, pp. 30–31.

Carpentarius, J. Orationes contra Ramum. Paris, 1566.

Freigius, Jo. Th. Logicae rameae triumphus. Basil., 1583.

Gallandius, Petrus. Orationes pro schola Parisiensi, contra novam Petri Rami academiam. Lutetiae, 1551.

Goveanus, Ant. Responsio ad Rami calumnias pro Aristotele. Paris, 1543.

Gualsperius, O. Comparatio logica utriusque familiae logicae, rameae et aristot. Rost., 1600.

Neander, C. Tabulae in dialecticam Petri Rami. Frcf., 1591.

Nollius, Henr. Prodromi logici tractatus iii, in quibus praeter alia tota Ramilogica compendiose refutantur. Frcf., 1604.

Piscator, Joannes. Animadversiones in P. Rami dialecticam, etc. Ed. sec., Frcf., 1582.

Richardson, Alex. The logician's schoolmaster; or a comment upon Ramus' logick. Lond., 1657; 2nd ed., 1657, pp. 349.

Scribonius, G. A. Triumphus logicae rameae. Basil., 1583.

Treutter, Hier. Rudimenta dialecticae P. Rami. Herborn, 1589.

Wasserfelder, Gosw. Logica ad P. Rami dialecticam conformata, etc. Francof., 1584 et 1587.

Wotton, A. Logic of Peter Ramus. Lond., 1626.

Rapin, René. Réflexions sur la logique. In his 'Réflexions sur l'éloquence,' Paris, 1672, '79; *Engl.*, Lond., 1672; *Ital.*, Venet., 1844.

Rattier, M. S. Cours complet de philosophie. 4 vols., Paris, 1844–45.

Ray, P. K. A text-book of deductive logic. Lond. and N. Y., 1885; 2nd ed., 1886.

Raymundus Lullus. Opera quae ad inventam ab ipso artem univ. pertinent. Argent., 1598, 1609, 1651; *id.*, 'Opera omnia,' Mogunt., 1721–42, x.

Read, Carveth. On some principles in logic. *Mind*, ii, 1877, pp. 336–372.

—— On the theory of logic. Lond., 1878, pp. 258. Cf. *Mind*, iii, 1878, pp. 539–545; iv, 1879, pp. 122–9; *Nation*, xxviii, 234.

—— Logic, deductive and inductive. *ib.*, 1898, pp. 323. Cf. *Mind*, xxiv, 1899, pp. 96–101.

Regis, P. Sylvain. Système de la philosophie contenant la logique, etc. 3 vols., Paris, 1690.

Regius, Joh. D. Comm. logici. 1603.

Regnaud, Paul. Précis de logique évolutioniste. Paris, 1897, pp. 215.

Regnault, F. La logique considérée au point de vue anthropologique. *Rev. de Psychiat.*, n. s., 1897, p. 269 ff.

—— **P.** L'art de trouver la vérité, ou la logique, en forme d'entretiens. Amst., 1745; Paris, 1746.

Rehnisch, Ed. Zur Kritik herkömmlicher Dogmen und Anschauungsweisen der Logik, insbesondere des Lehrstücks vom Schluss. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxvi, 1880, pp. 1–62, 224–248.

Reichardt, C. H. Logik. Lpz., 1877, pp. 296.

Reichlin-Meldegg, K. A. v. System der Logik, nebst Einleitung in die Philosophie. Wien, 1870, pp. 588. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lvii, 1870, pp. 174–184.

—— Conträr und contradictorisch. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lv, 1869, pp. 259–283.

Reiffenberg, F. A. F. Principes de logique. Brux., 1833.

Reihing, Jacob. De duplici logica. Ingolst., 1609.

Reimarus, Herm. Sam. Die Vernunftlehre als eine Anweisung zum richtigen Gebrauch der Vernunft. Hamb. u. Kiel, 1756; 5. Aufl., 1790.

—— **Jac. Frid.** Critisierender Geschichts-Calender von der Logica. Frkf., 1698.

Reinhold, C. Ernst. Versuch einer Begründung und neuen Darstellung der logischen Formen. Lpz., 1819, pp. 102.

—— Grundzüge eines Systems der Erkenntnisslehre und Denklehre. Schlesw., 1822.

Reinhold, C. E. Die Logik oder die allgemeine Denkformenlehre. Jena, 1827, pp. 412.
—— Lehrbuch der philosophisch-propädeutischen Psychologie der formalen Logik. *ib.*, 1835; 2. Aufl., 1839 ('Logik,' pp. 311–483).
—— **K. L.** Ueber das Fundament des philosophischen Wissens. Jena, 1791.
—— Versuch einer Kritik der Logik. *ib.*, 1806.
Reisch, Gregor. Margarita philosophica. Heidelb., 1496; Frib. i. B., 1503; Argent., 1508, '12. (2nd vol., 'De principiis logices.')
Rells, E. W. Psychologische Skizzen. ('Die Logik des Kindes.') Lpz., 1893, pp. 191.
Rennemannus, Herm. Enodatio totius philosophie rameae. Francof., 1599.
Renouvier, Ch. B. Essais de critique générale. Paris, 1854–64; 2e éd., 1875 ('Traité de logique générale et de logique formelle,' 1).
Hodgson, S. H. Renouvier's philosophy of logic. *Mind*, vi, 1881, pp. 31–61.
Renton, W. The analytic theory of logic. Edin., 1888, pp. 16.
Reusch, Joh. Petr. Systema logicum. Jen., 1734.
Reuss, Matern. Logica universalis. Virceb., 1789.
—— Vorlesungen über die theoretische und practische Philosophie. Würzb., 1797.
—— Initia philosophiae solidioris, initia logicae. Salzburgi, 1798.
Rey y Heredia, J. M. Lógica. Madrid, 1843 etc.
Richter, Arthur. Grundriss der philosophischen Wissenschaften. Halle, 1888. (1. Th.: 'Elemente der Logik.')
—— **H. P.** Ueber den Gegenstand und den Umfang der Logik. Lpz., 1825, pp. 122.
—— **K. A.** Logik. Wien, 1800.
Rickert, H. Die Grenzen der naturwissenschaftlichen Begriffsbildung. Freib. i. B., 1896.
Riehl, Aloys. Beiträge zur Logik. (*Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xvi, 1–19, 133–171.) Lpz., 1892, pp. 59.
Ringelbergius, Jo. Dialectica et rhetorica. Antv., 1529.
—— De disputatione inter disputantes dialectice instituenda libellus. Lov., 1551.
Rion, J. Gemeinfassliche Darstellung der Denklehre. Reutl., 1844, pp. 69.
Ritchie, D. G. The relation of psychology and logic. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 585–600; vi, 1897, pp. 1–17.
Ritius, J. A. Object. et annot. super logicam Pauli Veneti. Bonnae, 1517.
Ritter, Heinr. Vorlesungen zur Einleitung in die Logik. Berl., 1823.
—— Abriss der philosophischen Logik. *ib.*, 1824, 1829.
—— System der Logik und Metaphysik. 2 Bde., Gött., 1856. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxviii, 1861, pp. 102–122.
Rittler, Alois. Synopsis der Philosophie. I.: 'Logik,' Regensb., 1889, pp. 216.
Rivius, Jo. Dialectica. Lov., 1546.
Rixner, Thad. Ans. Aphorismen der gesammten Philosophie. Sulzbach, 1818.
Robertson, Alex. The laws of thought. Lond., 1864.
—— **J. C.** Logic and the elements of geometry. *Mind*, iii, 1878, pp. 564–8.
Rochow, F. Ebh. v. Kleine Logik für Frauenzimmer. Braunschw., 1789.
Roding, Guil. Rami dialecticae I, II, ex variis ipsius disputationibus et multis Aud. Talaei commentariis, etc. Fref., 1576, '79; Lugd. Batav., 1577.
Rodolphus, C. Dialectica. Moguntiae, 1548.
Roeser, Columb. Institutiones logicae. Virceb., 1775.
Rösling, C. L. Die Lehren der reinen Logik. Ulm, 1826, pp. 612.
—— Kritische Bemerkungen über mancherlei Lehren der Logiker. *ib.*, 1826.
Roetenbeccius, Georgius Paulus. Logica vetus et nova. Fref. et Lips., 1703.
Romagnosi, J. D. Che cosa è la mente sana? Milano, 1827.
—— Opuscoli sulla dottrina della ragione. Firenze, 1837.
Rosenkranz, Karl. Studien. Thl. 3: 'Die Modificationen der Logik,' Berl., 1839; Lpz., 1846. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xix, 1848, pp. 139–148.
—— System der Wissenschaft. Königsb., 1850.
— Wissenschaft der logischen Idee. 2. Thl., *ib.*, 1858–59. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxv, 1859, pp. 252–267.
—— Epilegomena zu meiner Wissenschaft der logischen Idee. *ib.*, 1862, pp. 140. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xliii, 1863, pp. 141–165.
—— The science of logic. Trans. from the German by G. S. Hall. *J. of Specul. Philos.*, vi, 1872, pp. 97–120.
Rosmini-Serbati, Ant. Opere minori edite e inedite. Firenze, 1862; 2a ed., Intra, 1867 (vol. i, 'Logica').
Rothfischer, G. Fr. Meditationes logicae etc. ad mentem Wolfii. Ratisb., 1774.
Rothius, E. R. Logica practica adjecta logicae Paulinae. Ulmae, 1772.
Rousseaux, L. du. Éléments de logique. Brux., 1894, pp. 256.
Royce, Josiah. Primer of logical analysis. San Francisco, 1881, pp. 77.
Ruediger, J. A. Disp. de eo quod omnes ideae oriantur a sensione. Lips., 1704.
—— De sensu veri et falsi, lib. iv. Halae, 1709; Lips., 1722, '41.
Rumpel, Theodor. Philosophische Propädeutik. Gütersloh, 1866; 8. Aufl., 1887, pp. 152.
Russell, Bertrand A. An essay on the foundations of geometry. Camb. (Eng.), 1897, pp. xvi, 201. Cf. (A. Poincaré) *Rev. de Mét. et de Mor.*,

vii, 1899, pp. 251–279 ; *Mind*, xxiv, 1899, pp. 396–405 ; *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 49–57.

Russell, B. A. The logic of geometry. *Mind*, xxi, 1896, pp. 1–23.

Rutherford, John. Commentarium de arte disserendi. Edin., 1577.

Rydelius, Andreas. Grammatista philosophans. Lund., 1714.

Ryland, F. Logic. N. Y., 1896.

Sacchenis, P. Logica demonstrativa. Aug. Ubior., 1735.

Sailer, J. M. v. Praktische Logik für den Widerleger. München, 1780.

Sainenu, L. Gramatica si logica. Bucarest, 1891. Cf. *Rev. Philos.*, xxxiii, 1892, pp. 345–6.

Saleta, F. Principes de logique positive. *ib.*, 1873.

Sanchez des Brosses, Franc. Organum dialecticum et rhetoricum. Salmant., 1588.

—— De nonnullis Porphyrii aliorumque in dialectica erroribus scholae dialecticae. *ib.*, 1588, 1597.

Sanderson, Robert. Logicae artis compendium. Oxon., 1618 ; ed. nova, 1841, pp. 252.

Saravetius, Michael. Quaestiones de analogia entis, contra Scotistas, quaestiones de universalibus, etc. Rom., 1515 ; Perusiae, 1516.

—— Tractatus de universalibus, quaestiones de causalitate primi principii, etc. Rom., 1517.

S[argent], J[ohn.] The method to science. Lond., 1696.

Saury, *l'Abbé*. Élémens de logique, à l'usage des gens du monde. Paris, 1772, '97.

Savonarola, Hieronymus. Compendium logice. Piscae, 1492 ; Florent., 1497 ; Venet., 1542.

Scaliger, J. C. Exotericarum exercitationum liber xv de subtilitate, ad Hieronymum Cardanum. Hanov., 1620 ; *ib.*, 1634, p. 1076 f.

Scarella, J. B. Elementa logicae, ontologiae, psycologiae et theologiae naturalis. 4 vols., Brisciae, 1762.

Schad, Joh. Bapt. Neuer Grundriss der transcendentalen Logik nach den Prinzipien der Wissenschaftslehre. Jena u. Lpz., 1801.

—— Institutiones philosophiae universae. Vol. i, Logicam complectens, Charkow et Halle, 1812.

Schaden, E. H. v. System der positiven Logik. Erl., 1841.

Scharfius, J. Manuale logicum. Vitemb., 1635 ; edit. tert., 1639.

Schaumann, J. Chr. Gl. Elemente der allgemeinen Logik. Giessen, 1795.

Scheffler, A. C. W. H. Die Theorie der Erkenntniss oder die logischen Gesetze. Lpz., 1880, pp. 930. (In his 'Naturgesetze,' 1876, iii.)

—— **Herm.** Die Naturgesetze und ihr Zusammenhang mit den Prinzipien der abstrakten Wissenschaften. 3. Thl., 'Die Theorie der Erkenntniss oder der logischen Gesetze,' Lpz., 1880, pp. 930. Cf. *Mind*, vi, 1881, pp. 592–5.

Scheffler, H. Die Grundlagen der Wissenschaft. Braunschw., 1889. ('Logik,' p. 155 ff.)

Schegkius, Jac. Responsio ad quatuor epistolas P. Rami contra se editas. Tuebing., 1570.

—— Rami defensio adv. Schegkium. Lausan., 1571.

Scheibler, Christoph. Opus logicum. Gissae, 1624 ; edit. quart., 1654 ; Oxon., 1657.

Scherbius, Phil. Dissertatio pro philos. peripat. adversus Ramistas. Gissae, 1610.

Scherffer, Karl. Institutiones logicae et metaphysicae. Viennae, 1753 ; edit. nov., 1763.

Schiavi, Lor. Logica secondo ad uso degli studenti che s'initiano nella filosofia. Padua, 1899, pp. 270.

Schiekhardus, M. Logica juridica. Herb. Nass., 1615.

Schiller, C. Fr. Handbuch für Denker. 5 Thle., Carlsr., 1807 ff. Cf. 5. Thl., 1812.

Schlegel, Frdr. Philosophische Vorlesungen. Hrsg. von C. J. H. Windischmann. Bonn, 1836. ('Propädeutik und Logik,' Bd. i.)

Schleiermacher, F. D. E. Dialektik. Hrsg. von L. Jonas. Berl., 1839. pp. 610. (*id.*, 'Sämmtl. Werke,' 1826, 3. Abth., 2. Bd., 2. Thl., *ib.*, 1839.)

Weiss, J. B. Untersuchungen über Schleiermacher's Dialektik. Halle, 1879. (In *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxiii, 1878, pp. 1–31 ; lxxiv, 1879, p. 30 ; lxxv, 1879, pp. 250–280 ; lxxvi, 1880, pp. 63–93.)

Weissenborn, G. Vorlesungen über Schleiermacher's Dialektik und Dogmatik. 2. Thle., Lpz., 1847–49, pp. 315, 406.

Schliephake, F. W. T. Bemerkungen über die Anwendung der Logik auf die Naturwissenschaft. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xlix, 1866, pp. 232–248.

Schlötel, Wilhelm. Die Logik. Neu bearbeitet. Gött., 1854, pp. 118.

Schmid, Aloys. Entwickelungsgeschichte der hegel'schen Logik. Regensb., 1858, pp. 264.

—— **K. Chr. E.** Grundriss der Logik. Jena, 1797.

Schmidkunz, H. Ueber die Abstraktion. Halle, 1889, pp. 43.

Schmidt, K. Chr. Grundriss der Logik. Jena, 1797.

Schmidt-Phiseldek, C. F. de. Philosophiae criticae secundum Kantium expositio. Altonae, 1796.

Schmitt, Sim. Jos. Allgemeine Logik. Heidelb., 1823.

Schneider, Jo. Fridem. Philosophiae rationalis, fundamenta. Hal., 1703, '08.

—— De arte disputandi, De vero log. usu, etc. *ib.*, 1707.

Schopenhauer, Arthur. Ueber die vierfache Wurzel des Satzes vom zureichenden Grunde. Rudolstadt, 1813 ; Frcf., 1847 ; 3. verm. Aufl. von Julius Frauenstadt, Lpz., 1864 ; 4. Aufl., 1875.

('Sämmtl. Werke,' 2. Aufl., 1891). *Engl.*, Lond., 1889; *Fr.* par J. A. Cantacuzene, Paris, 1882.

Schopenhauer, A. Parerga und Paralipomena. 2 vols., Berl., 1851; 7. Aufl., Lpz., 1891.

—— Thoughts on logic and dialectic. Trans. by C. Joséfé (chap. ii of the 'Parerga and Paralipomena'). *J. of Specul. Philos.*, v, 1871, pp. 307–319.

Schotanus, Jo. Discussio censurae Huetianae, cum praefatione Jacobi Romani. Amstel., 1702.

Schramm, Dav. Partitiones logicae et rhetoricae. Fref., 1589.

Schriccius, Just. De amplitudine, necessitate et utilitate usus logices, etc. Erph., 1588.

Schröder, Frdr. Wilh. K. Ernst. Lehrbuch der Arithmetik und Algebra. 1. Bd.: 'Die sieben algebraischen Operationen,' Lpz., 1873, pp. 360.

—— Der Operationskreis des Logikkalkuls. *ib.*, 1877, vi, pp. 37. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, iii, 1879, pp. 111–119; *Mind*, iii, 252–5.

—— Note über den Operationskreis des Logikkalkuls. *Math. Ann.*, 1877, xii, 481–4.

—— Ueber Algorithmen und Kalkuln. *Hoppe's Arch. f. Math. u. Phys.*, 1887, 2. Reihe, Thl. 5, pp. 225–278.

—— Vorlesungen über die Algebra der Logik. 3 Bde., Lpz., 1890–95.

Schultze, E. Grundriss der Logik. Lpz., 1886, pp. 51.

Schulze, Gottl. Ernst. Grundsätze der allgemeinen Logik. Helmst., 1802, '10, '17; Gött., 1822; 5. Aufl., 1831, pp. 223.

—— Encyklopädie der philosophischen Wissenschaften. Gött., 1818.

Schuppe, Wilhelm. Das menschliche Denken. Berl., 1870, pp. 269.

—— Erkenntnisstheoretische Logik. Bonn, 1878, pp. 700. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxvi, 1880, pp. 295–9; *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, vi, 1882, pp. 111–127; *Rev. Philos.*, vii, 1879, pp. 464–466; *Philos. Monatsh.*, xv, 1879, pp. 204–273.

—— Bergmann's 'Reine Logik' und die erkenntnisstheoretische Logik. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, iii, 1879, pp. 467–486.

—— System der erkenntnisstheoretischen Logik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxviii, 1881, pp. 70–108.

—— Grundriss der Erkenntnisstheorie und Logik. Berl., 1894, pp. 186.

Schutz, Chr. Gb. Grundsätze der Kunst zu denken. Lemgo, 1774.

Schuyler, Aaron. The principles of logic. Cinn. [1869], pp. 168.

Scott, R. E. Principles of a rational logic. Lond., 1806.

Secrétan, Ch. Recherches de la méthode. Bâle et Lpz., 1857.

Segner, J. A. Specimen logicae universaliter demonstratae. Jenae, 1740.

Seguy, Ant. Philos. ad usum schol. accommod.: Logica. Paris, 1762.

Sels, H. Initia logicae. Confluent., 1778.

Semler, C. A. Versuch über die combinatorische Methode: ein Beitrag zur angewandten Logik und allgemeinen Methodik. Dresd., 1811.

Sertillanges, R. P. Note sur l'objet et les divisions de la logique. *Rev. Thom.*, 1895, n. 2.

Sextus Empiricus. Pyrrhoniae hypoth. ed. Fabricio. Lips., 1718.

Seydel, Rudolph. Logik oder Wissenschaft vom Wissen. Lpz., 1866, pp. 181. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lix, 1871, pp. 49–75.

—— Albert Lange's geometrische Logik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xciv, 1888, pp. 210–255.

Shedden, T. Elements of logic. Lond., 1864.

Shute, Richard. A discourse on truth. Lond., 1877; *Deutsch* in Karl Uphues' 'Grundlehren der Logik,' Bresl., 1883.

Sibbern, Fred. C. Logik als Denklehre. Copenhagen, 1827; 2. Aufl., 1835.

Sidgwick, A. Negative character of logic. *Mind*, iii, 1878, pp. 351–7.

—— Theoretical and practical logic. *ib.*, iv, 1879, pp. 122–3.

—— Notes on reform in logic. *ib.*, xviii, 1893, pp. 145–159.

—— Context and meaning. *ib.*, xx, 1895, pp. 283–306.

—— The process of argument. Lond., 1883, pp. 235.

Sigwart, H. C. H. W. v. Handbuch zu Vorlesungen über die Logik. Tüb., 1818; 3. verm. Aufl., 1835, pp. 294.

—— **Christoph.** Logik. 2 Bde., Tüb., 1873–78; 2. erw. Aufl., 2 Bde., Freib. u. Lpz., 1889–93, pp. 564 u. 777; *Engl.* by Helen Dendy, 2 vols., Lond. and N. Y., 1890; 2nd ed., 1895. Cf. *Philos. Monatsh.*, x, 1874, pp. 33–42, 85–90, 103–110; 1880, pp. 84–89; *Zeitsch. f. wiss. Philos. u. phil. Kr.*, lxvi, 1875, pp. 118–156; lxxvi, 1880, pp. 281–295; cvii, 1895, pp. 130–141; *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xix, 1895, pp. 335–343; *Mind*, iv, 1879, pp. 426–431.

Simeon, Rabbi. Logica. Basil., 1527.

Simon, J. F. Logique et histoire de la philosophie. In A. F. Jacques's 'Manuel de philosophie,' Paris, 1855, pp. 183–295, 481–601.

Simplicius. Comment. in Arist. Categorias. *Gr.*, Venet., 1499, 1541; Basil., 1551; *Lat.*, Venet., 1550; *ib.*, 1567.

Slavik, J. Grundzüge der Logik und Didaktik. Prag, 1879. (Bohemian.)

Smart, Benj. H. Practical logic. Lond., 1823.

—— An outline of sematology. *ib.*, 1831.

—— Sequel to sematology. *ib.*, 1837.

—— A manual of logic. *ib.*, 1849.

Smee, A. Process of thought adapted to words and language. Lond., 1851.

Smiglecki, Marim. Logica . . . in qua quicquid in aristotelico Organo. 2 tom., Ingolst., 1618; Oxon., 1634, '58.

Smith, G. H. Logic. N. Y., 1901.

—— **John Cauchois.** The culmination of the science of logic. Brooklyn, N. Y. [1888], pp. 111.

—— **Samuel.** Aditus ad logicam. Ed. 7ª, Oxon., 1656.

Snell, F. W. D. Erste Grundlinien der Logik. Giessen, 1804; 3. Aufl., 1828.

—— **Rudolf.** Comment. in dialect. Rami, forma dialogi conscr. Herborn, 1587.

—— De praxi logica, item regulae Rudolffi Goclenii de ratione disputandi. *ib.*, 1592, '97.

—— Libri ii de ratione discendi et exercendi logicam. *ib.*, 1595.

Soave, F. Instituzioni di logica, metafisica, ed ethica. Milano, 1831.

Solly, Thomas. A syllabus of logic. Camb., 1839, pp. 164.

Soncinas, Benedictus. Propositiones ex omnibus Aristotelis operibus collectae. Venet., 1493.

Soto, Dominicus. Summulae editae primum prolixiores. Salmant., 1529, '39, '68, '75.

—— Comment. in Dialecticam Arist. *ib.*, 1544, '66, '74, '80.

—— In Porphyr. Isagog. et Arist. Categ. absolutissima commentaria. Venet., 1574.

Spalding, J. L. Vindiciae philosophorum megaricorum. Berol., 1795.

—— **Wm.** An introduction to logical science. Edin., 1857, pp. 311.

Spencer, T. The art of logick, delivered in the precepts of Aristotle and Ramus. Lond., 1628, '56.

Spieghel, Ruygh. Bewerp van de redenkaveling ofte nederduytsche dialectike. Amst., 1585.

Spinoza, Benedict de. Tractatus de intellectus emendatione. In 'Opera posthuma,' Amst., 1677 etc. *Engl.* by H. White, Lond., 1895, pp. 62; *Deutsch* von J. H. v. Kirchmann, Lpz., 1871, pp. 151.

Spruyt, M. H. Introduction à la dialectique légale. Brux., 1814.

Spumberger, J. C. Oratio de praestantia et utilitate artis dialecticae. Vitemb., 1598.

Stadler, A. Ueber das Verhältniss der logischen zur mathematisch-naturwissenschaftlichen Reflexion. *Philos. Monatsh.*, xvii, 1881, pp. 321–342.

Stahlius, Dan. Institutiones logicae. Jenae, 1662.

Stattler, Bened. J. S. Philosophia, methodo scientiis propria explanata. Tom. i, 'Logica,' Aug. Vind., 1769–72.

Staudigel, Ulric. Omnium scientiarum ac artium organum universale sive logica practica. Rom., 1686.

Stauffenberg, J. Fr. Schenk de. Institutiones logicae. Bamb., 1751.

Stearns, F. P. Old and new systems of logic. *J. of Specul. Philos.*, vii, 1873, pp. 42–51.

Steele, *Sir* R. Grammar, logic, &c. Lond., 1728.

Steinbart, G. S. Gemeinnützige Anleitung des Verstandes zum regelmässigen Selbstdenken. 3. Aufl., Züllichau, 1793.

Steinhart, C. H. A. Quaestiones de dialectica Plotini ratione. Naumb., 1829.

Steinthal, Heym. Grammatik, Logik und Psychologie. Berl., 1855, pp. 392.

—— Geschichte der Sprachwissenschaft bei den Griechen und Römern, mit besonderer Rücksicht auf die Logik. *ib.*, 1863–64; 2. verm. Aufl., 1890–91.

Stephanus de Flandria. Logica, ab Ant. Arena Lucensi emend. Bonon., 1495.

—— **de Monte.** Ars insolubilis de omni scibili diligenter disputare. Papiae, 1490.

—— Campus sophistarum. Lips., 1495.

Stern, L. Wm. Die Analogie im volkstümlichen Denken. Berl., 1893, pp. 162.

Sterne, Richard. Summa logicae. Lond., 1685.

Stewart, D. Handbook of deductive logic. Edin., 1855, pp. 111.

Stierius, Jo. Praecepta logicae peripateticae, ex Arist. aliisque probatis autoribus collect. s. l., 1632; ed. nona, Jen., 1662.

Stobaeus, J. Eclogarum physic. et ethicarum libri duo, ed. Aug. Meineke. Lips., 1860 ff.

Stock, St. Geo. Deductive logic. Lond., 1889, pp. 356. Cf. *Mind*, xiv, 425–9.

—— Logic. *ib.*, 1900, pp. 441.

Stöger, Bernh. Compendium institut. logicarum scholae suae scrips. Salzb., 1798.

Stoics, Logic of.

—— Antipater of Tarsus. Diog. L., vii, 57 ff. et 150; Sext. Emp., Pyrrh. Hyp., 2, 167; adv. Math., 8, 443; Alex. ad Isp., p. 6; ad Anal. Pr., 6, 8ª, 9ᵇ; Varro, Sat. Men., 51.

—— Aristo. Cf. Diog. L., vii, 160; Sext. Emp. adv. Math., vii, 11; Seneca, Ep. 84.

—— Chrysippus. Cf. Diog. L., vii, 189–198.

—— Cleanthes. Cf. Diog. L., vii, 175; Athen., 11, pp. 467 et 471.

—— Philo. Cf. Diog. L., vii, 191 et 194; Sext. Empir., Pyrrh. Hyp., 2, 110; adv. Math., 8, 113.

—— Posidonius of Rhodes. Diog. L., vii, 60 et 154.

—— Zeno. Cf. Diog. L., vii, 4, 39 ff. et 134.

Storchenau, Sigmund. Institutiones logicae. Venet., 1774; ed. altera, 1819.

—— Grundsätze der Logik. Augsb., 1775.

Stoy, Karl V. Philosophische Propädeutik und die Logik. Lpz., 1870, pp. 55.

Strada, J. de. Essai d'un ultimum organon, ou constitution scientifique de la méthode. 2 vols., Paris, 1865.

Stratton, G. M. Psychology and logic. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 313–320.

Strauss, K. G. Lehrbuch einer systematischen Logik. Berl., 1783.

Strodus, Rudolphus. Consequentiarum formulae. Venet., 1517.

Strokirch, M. van. Logica, eller Stutkonsten, etc. Stockh., 1721.

Strümpell, Ludwig H. Entwurf zur Logik. Mitau u. Lpz., 1846, pp. 110.

—— Der Vortrag der Logik und sein didaktischer Wert. Berl., 1858.

—— Grundriss der Logik. Lpz., 1881, pp. 216.

Studies in Logic. By members of the Johns Hopkins Univ. Bost., 1883, pp. 203. Cf. *Mind*, viii, 1883, pp. 594–603.

Sturmius, Jo. Partitionum dialecticarum libri iv. Argent., 1571; *ib.*, 1592.

Suarez, Franciscus (1543–1617). Opera omnia. 23 vols., Lugd., 1630; 23 vols., Ven., 1740–51; 26 vols., Paris, 1856–61. (Contains 'Commentaria in logicam,' etc.)

Sweet, Henry. Words, logic, and grammar. *Trans. Philol. Soc.*, 1876.

Swinburne, Alfred. Picture logic; or, the grave made gay. Lond., 1875 (1874); 4th ed., 1881.

—— The use of words in reasoning. *ib.*, 1901.

Syrbius, Jo. Jac. Institutiones philosophiae rationalis. Jen., 1718, '23.

Tagart, Edward. Remarks on mathematical or demonstrative reasoning, its connexion with logic. Lond., 1837.

Talaeus, Audomarus. Rami institutionum dial. libri tres praelectionibus illustrati. Par., 1552; Lugd., 1553; Par., 1554; Frcf., 1583.

—— Libri duo prael. illustr. Par., 1556, '60, '66, etc.

Tandel, E. Cours de logique. Liège, 1844.

Tappan, Henry P. Elements of logic. N. Y., 1844; 2nd ed., 1856. Cf. *Meth. Quart.*, v, 280.

Tarde, Gabriel. La logique sociale. Paris, 1895, pp. 464.

—— L'art et la logique. *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, pp. 123–147, 289–312.

Tatham, Ed. The chart and scale of truth, by which to find the cause of error. 2 vols., Oxf., 1790.

Taylor, S. The elements of thought. Lond., 1836, pp. 165.

Tehzeebul Mantik, or essence of logic, extracts from. *Asiat. Research*, viii, 1805, pp. 89–136.

Teichmüller, Gust. Neue Grundlegung der Psychologie und Logik. Hrsg. von J. Ohse, Bresl., 1889, pp. 348.

Terry, John. Theological logic. Oxon., 1600.

Textor, Ad. De hermeniae aristoteleae capitibus, i–xii. Berol., 1870, pp. 68.

Thanner, Fr. Ign. Lehrbuch der Logik. Münch., 1807.

—— Logische Aphorismen. Salzb., 1811.

Themistius. Paraphrases Aristotelis librorum, etc. *Gr.*, ed. L. Spengel, 2 vols., Lips., 1866; *Lat.*, Venet., 1480, '99, 1502, '20, '34.

Thiebault, Dieudonné. Grammaire philosophique, ou la métaphysique, la logique, en un seul corps de doctrine. 2 vols., Paris, 1802.

Thiele, Günther. Grundriss der Logik und Metaphysik. Halle, 1878, pp. 214.

Thomas Aquinas. Opera omnia. Parisiis, 1660, xxiii (vol. i); Venet., 1593, vol. xvii.

—— Opuscula. (Rom., 1570; Antv., 1612; Venet., 1787; Parm., 1852 ff.) Paris, 1634.

Schultz, P. Summa philosophiae, ad mentem divi Thomae Aquinatis. I.: 'Logica,' Luxemb., 1892.

Thomasius, Chr. Introd. in philos. rationalem, etc. Lips., 1601.

—— Introductio in philosophiam aulicam. *ib.*, 1688; Halae, 1702.

—— Einleitung zu der Vernunftlehre. Halle, 1691.

—— Ausübung der Vernunftlehre. *ib.*, 1710.

—— **Jac.** Logica. Lips., 1692.

Thompson, *Rev.* **William.** Outlines on the necessary laws of thought. Lond., 1842; 2nd enl. ed., 1849; 3rd enl. ed., 1853; 4th, 1857; 5th, 1860; 6th, 1864; 7th, 1875; 8th, 1882; N. Y., 1879. Cf. *North Brit. Rev.*, xv, 1851, pp. 90–121; *Christ. Rev.*, xxv, 97.

Thürmer, J. Logik für Schule, Haus und Leben. Wien, 1853; 2. verm. Aufl., 1857, pp. 148.

Thynne, Wm. The compendium of logic used in Dubl. College; with a translation by W. Thynne. Dubl., 1827.

Tiberghien, Guil. Logique la science de la connaissance. 2e pte., Paris, 1865, pp. 492, 504.

Tieftrunk, J. H. Grundriss der Logik. Halle, 1801.

Tigert, J. J. Handbook of logic. Nashville (Tenn)., 1885.

Tissot, C. J. Essai de logique objective. Paris et Dijon, 1868, pp. 466.

Titelmann, Franciscus. Dialecticae considerationes. n. d., 1534; Col., 1543; Lugd., 1544.

Titius, Gottl. Gerh. Ars cogitandi. Lips., 1702, 1723.

Tittel, G. A. Erläuterungen der theoretischen und practischen Philosophie nach Feder's Ordnung. 'Logik,' Frcf., 1783, '87, '90.

Tittmann, J. A. H. Grundriss einer Elementarlogik, etc. Lpz., 1785.

Toellner, J. G. A. G. Baumgarten's Acroasis logica aucta. Halle, 1765; 2. Aufl., 1777.

Trendelenburg, F. A. Logische Untersuchungen. Berl., 1840; 3. verm. Aufl., 1870, pp. 388–538. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ix, 1842, pp. 264–320.

—— Historische Beiträge. 3 Bde., Berl., 1846–67.

Kym, A. L. Trendelenburg's logische Untersuchungen und ihre Gegner. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, liv, 1869, pp. 261–318; *Philos. Monatsh.*, iv, 1870, pp. 433–482.

Trentowski, F. B. Introduction to logic. Trans. from the Polish by I. Podbielski. *J. of Specul. Philos.*, iv, 1870, pp. 62–84.

Treschow, Nils. Almindelig Logik. Kjøbenh., 1813.

Troilo, E. La dottrina della conoscenza. Torino, 1904, pp. 304.

Troxler, I. P. V. Logik. 3. Thl., Stuttg. und Tüb., 1829–30.

True, Charles K. Elements of logic. Bost., 1840, pp. 156.

Trummer, Ed. Lehrbuch der Logik. Wien, 1861, pp. 141.

Trutfetter, Jodocus. Summulae totius logicae. Erf., 1501.

Tschirnhaus, E. W. v. Medicina mentis, sive tentamen genuinae logicae. Amst., 1687; ed. nov., Lips., 1695; ed. nov., *ib.*, 1733.

Tully, Thomas. Logica. Oxon., 1662.

Turbiglio, Séb. L'empire de la logique. Paris, 1870.

Turrell, H. J. A manual of logic. Lond., 1870.

Twesten, A. D. Chr. Die Logik, insbesondere die Analytik. Schlesw., 1825.

—— Grundriss der analytischen Logik. Kiel, 1834.

Ubachs, G. C. Précis de logique élémentaire. Louvain, 1838; 4e éd. aug., 1849.

—— Logicae seu philosophiae rationalis elementa. (Institutionum philosophicarum pars secunda.) 4a ed., Lovanii, 1844; 6a ed., 1860.

Ueberweg, Frdr. System der Logik und Geschichte der logischen Lehren. Bonn, 1857; 2. bearb. Aufl., 1865; 3. Aufl., 1868; 4. verb. Aufl., 1874; 5. Aufl., hrsg. von J. Bona Meyer, 1882, pp. 504; *Engl.* by Th. M. Lindsay, Lond., 1871, pp. 590. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxv, 1859, pp. 236–251; lx, 1872, pp. 154–164; lxii, 1873, pp. 198–200.

Halloner, L. Om F. Ueberwegg's 'System der Logik.' Lund, 1877.

Ufford, H. F. An elementary treatise on logic. N. Y. 1823, pp. 192.

Ulber, P. G. Logica, ossia teoria del pensiero. Nap., 1863.

Ulloa, Joannes de. Dialectica sive logica minor. Rom., 1711.

—— Logica major. *ib.*, 1712.

Ulrich, Georg. System der formalen und realen Logik. Berl., 1892, pp. 87. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvii, 1896, p. 293 ff.; *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, p. 329.

—— **J. A. H.** Institutiones logicae et metaphysicae. Jenae, 1785, '92.

Ulrici, Hermann. System der Logik. Lpz., 1852, pp. 589.

—— Compendium der Logik. *ib.*, 1860; 2. verm. Aufl., 1872, pp. 320. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lx, 1872, pp. 306–9; *New Englander*, xxiii, 1872, pp. 458–492.

Ulrici, H. Zur logischen Frage. (Mit Beziehung auf die Schriften von A. Trendelenburg, L. George, K. Fischer u. F. Ueberweg.) Halle, 1870, pp. 218. (Aus *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lv, 1869, pp. 1–62, 185–236; lvi, 1870, pp. 1–46, 193–249.) Cf. L. George, *ib.*, lvii, 1870, pp. 85–108; Ulrici's 'Antwort,' pp. 108–119.

—— Die falsche und die wahre Dialektik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xix, 1848, pp. 238–275.

—— Zur Logik. *ib.*, xxi, 1852, pp. 259–294.

—— Die sogenannte inductive Logik. *ib.*, xxi, 1852, pp. 159–163.

Umbreit, Aug. E. System der Logik. Heidelb., 1833.

Uphues, K. Grundlehren der Logik, nach Richard Shute. Bresl., 1883, pp. 303. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxvii, 1885, pp. 139–146.

—— Das Wesen des Denkens. Nach Platon. Lpz., 1881, pp. 139.

Usingen, Bartholomaeus. De parvulis logicae. Liptzk, 1499.

Valdarnini, V. Elementi scientifici di psicologia e logica. 4a ediz., Torino, 1896.

Valeriani, V. La costanza del nostro pensiero logico. *Riv. di Filos. Scient.*, vii, 1888, pp. 294–306.

Valerius, Corn. Dialectices partis judicandi compendium per Winardum Crucinum. Colon., 1591.

—— Tabulae totius dialectices praecepta compl. Par., 1548; Lov., 1563; Antv., 1575.

Valla, Laurentius (1407–1457). De dialectica libri tres. Venet., 1499; Paris, 1530 (Opera, pp. 645–762).

—— Dialecticarum disputationum libri tres. Colon., 1541.

—— Nicephori compendiaria de arte disserendi. Basil., 1542.

Vallius, Paulus. Logica. Lugd., 1622.

Varisco, D. Ricerche intorno ai principii fondamentali del ragionamento. Venezia, 1893, pp. 160.

—— La necessità logica. Napoli, 1893, pp. 167.

Varona, Enrique José. Conferencias filosóficas. I.: 'Logic.' Haliana, 1881.

Veitch, John. Institutes of logic. Edin. and Lond., 1885, pp. 552. Cf. *Rev. Philos.*, xxi, 1886, pp. 659–660.

Venn, John. The logic of chance. Lond. and Camb., 1866; 2nd ed., 1876; 3rd enl. ed., 1888, pp. 508. Cf. (J. Charpentier) *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 23–38, 146–163.

—— On some of the characteristics of belief. *ib.*, 1870.

—— Symbolic logic. *Princeton Rev.*, vi, 1880, pp. 247–267.

—— Symbolic logic. Lond., 1881; 2nd ed., 1894, pp. 540. Cf. *Sat. Rev.*, liii, 466; *Mind*, vi, pp. 574–581; *Nature*, xxiv, pp. 233–4.

—— The principles of empirical or inductive logic. Lond. and N. Y., 1889, pp. 594. Cf.

Mind, xiv, 1889, pp. 565–574; *The Athenaeum*, 1890, i, 462; *The Nation*, li, 154.

Venn, John. The difficulties of material logic. *Mind*, iv, 1879, pp. 35–48.

Vera, Agostino. Introduction to speculative logic and philosophy. (*J. of Specul. Philos.*, vii, 1873, no. 2, p. 1; no. 3, p. 60; viii, 1874, pp. 13–34, 107–123, 228–242, 288–304.) St. Louis, 1875.

Veromanduus, C. B. Institutionum dialecticarum lib. iii. Paris, 1554.

Verri, Pietro. Di logica. Bologna, 1760.

Vico, Giov. B. Principj di una scienza nuova. Napoli, 1725, '44; Milano, 1801; Napoli, 1826; Torino, 1852.

Villaume, P. Practische Logik. Berl. und Libau, 1787; Lpz., 1819.

—— Populäre Logik zur Einleitung in die Schulwissenschaft. Hamb. und Mainz, 1805.

Villaverde, Michael de. Logica. Complut., 1658.

Viottus, Barthol. De demonstratione lib. v. Paris, 1560.

Vita, Josephus de. De objecto logicae et secundis intentionibus. Rom., 1670.

Vives, Joh. Ludovicus. De censura veri. 'Opera,' i, Basil., 1555, pp. 592–612.

—— De disciplinis. Lugd., 1531. *id.*, 'Opera,' Basil., 1555, 1612, '36.

Vladeraccus, Christ. Epitome dialectices Hunnaei. Sylvae Ducis, 1590.

Voigt, A. Was ist Logik? *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xvi, 1892, pp. 289–332.

Volkmer. Elemente der Psychologie, Logik u. Pädagogik. Habelschwerdt, 1886; 4. Aufl., 1893, pp. 276.

Vossius, J. G. De logices et rhetoricae natura et constitutione lib. ii. Hagae, 1658.

Waddington, C. T. De l'utilité des études logiques. Paris, 1850.

—— Essais de logique. *ib.*, 1858.

Wagner, J. J. Organon der menschlichen Erkenntniss. Erl., 1830; neue Ausg., hrsg. von P. L. Adam, Ulm, 1851, pp. 399.

—— **L. H.** Grundriss der reinen u. allgemeinen Logik. Hof, 1806.

Waitz, F. H. W. Die Hauptlehren der Logik. Erfurt, 1840, pp. 155.

Walch, J. G. Einleitung in die Philosophie. Lpz., 1727.

—— Philosophisches Lexikon. *ib.*, 1726, '75.

Walchius, J. Gottl. Novum logicae systema. Jenae, 1766.

Walker, John. Familiar commentary on the compendium of logic used in the University of Dublin. Dubl., 1805.

—— **Wm.** De argumentorum inventione. Lond., 1672.

Wall, C. Practical logic. Lond., 1838.

Wallerius, Nils. Comp. logices. Stockh., 1755, 1777.

Wallis, John. Institutio logicae. Oxonii, 1687; ed. 6ª, emend., 1763, pp. 311.

Wandelincourt, Hubert. Cours d'éducation pour les écoles du second âge (Tome I: 'La logique du second âge, ou l'art de bien diriger les idées'). Paris, 1801.

Warren, W. F. Anfangsgründe der Logik. Brem., 1864, pp. 104.

Washburn, Margaret. The psychology of deductive logic. *Mind*, xxiii, 1898, pp. 523–530.

Wasius, Dav. Rudimenta dialecticae. Schwinf., 1608.

Watson, J. Empiricism and common logic. *J. of Specul. Philos.*, x, 1876, pp. 17–37.

Watts, Isaac. Logick, or the right use of reason. Lond., 1724, '25, '36, '51, '55, '86, '89; Berwick, 1793; Lond., 1797, 1801; Edin., 1807; Cooke's ed., Lond., 1810; *ib.*, 1822; new ed., corr., *ib.*, 1840; 2nd Amer. ed., Newburyport, 1796; 5th Amer. ed., Bost., 1812; 6th Amer. ed., *ib.*, 1819; N. Y., 1849, '60; *id.*, 'Works,' vii; *Deutsch*, 1765, '72; *Fr.* par M. E. Jouffroy, Paris, 1846.

—— The improvement of the mind, or a supplement to the treatise of logick. Lond., 1741, '43, '82, '95, 1804; Edin., 1809; Lond., 1817, '25; Bost., 1826; Lond., Edin., and N. Y., 1856; Edin., 1868.

Weatherby, F. E. Rudiments of logic. Oxf., 1879, pp. 84.

—— Logic tables. *ib.* [1879].

—— Questions in logic. *ib.*, 1883, pp. 22.

Weber, Jos. Logica in usum eorum qui eidem student edita. Landshuti, 1799.

—— **L.** L'idéalisme logique. *Rev. de Mét. et de Mor.*, v, 1897, pp. 682–702.

Wecker, Jo. Jac. Organum logicum per tabulas. Basil., 1581.

Wedgwood, H. The foundation of arithmetic. *Mind*, iii, 1878, pp. 522–579.

Weigelius, Erh. Analysis aristotelica ex Euclide restituta. Jen., 1658.

Weise, Christian. Doctrina logica, etc. Lips. et Frcf., 1690.

—— Nucleus logicae. *ib.*, 1691; edit. nova, cur. J. Chr. Langius, Gissae, 1712.

—— Curiöse Fragen über die Logica. Lpz., 1700.

Weiskirch, Franc. Jos. Philosophia rationalis eclectica. Wetzl., 1754.

Weiss, Chr. Lehrbuch der Logik. Lpz., 1801.

—— **Matth.** Pronuntiata logica. Salisb., 1621, '23.

—— Dialectica. *ib.*, 1628.

Weisse, Christ. Herm. Ueber die philosophische Bedeutung des logischen Grundsatzes der Identität. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, iv, 1839 pp. 1–29.

—— Ueber den letzten Grund der Gewissheit im Denken. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, xxvi. 1855, pp. 220–257.

Weissenborn, G. Logik und Metaphysik. Halle, 1850–51.

Welton, J. H. Manual of logic. Pt. i, Lond., 1891; Pt. ii, 1896.

Wendel, J. A. Anfangsgründe der Logik. Cobl., 1815.

—— Skeptische Logik. *ib.*, 1819.

Wendelin, M. F. Logicae institutiones. Amst., 1640; ed. nova, 1654.

Wenzel, Alf. Beiträge zur Logik der Socialwirthschaftslehre. *Philos. Stud.*, x, 1894, pp. 431–484, 604–631.

Werenfels, S. De logomachiis eruditorum. Amst., 1716.

Wesley, John. A compendium of logic. In his 'Works,' N. Y., vii, 1856, pp. 609–629.

Westerburg, Eugen. Schopenhauer's Kritik der kantischen Kategorienlehre. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxviii, 1881, pp. 106–140, 249–278.

Whateley, Rich. Elements of logic. Lond., 1826, '27, '29, '32, '36, '40, '44, '52; N.Y., 1832, '34, '38; Bost., 1857; N. Y., 1868, '69, '75. Cf. *Westm. Rev.*, ix, 137–172; *Amer. Quart.*, xxii, 294; *Amer. Mo. Rev.*, ii, 222.

Forsythe, J. Questions on Whateley's 'Elements of logic.' Dubl., 1849.

Fraser, A. C. Abp. Whateley and the restoration of the study of logic. Camb., 1864.

Lewes, G. C. An examination of some passages in Dr. Whateley's 'Elements of logic.' Oxf., 1829.

Smart, B. H. A letter to Mr. Whateley on 'Elements of logic.' Lond., 1852.

Whewell, Wm. History of the inductive sciences. 3 vols., Lond., 1837; 2nd ed., 1847; 3rd ed. with add., 1857. *Deutsch* von J. J. v. Littrow, Stutt., 1840–41. Cf. *Quart. Rev.*, June 1841.

—— The philosophy of the inductive sciences. 2 vols., Lond., 1840; 2nd ed. rev., *ib.*, 1847; 3rd ed., 1858. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxi, 1852, pp. 159–191.

—— A letter to the author of 'Prolegomena logica.' Oxf., 1852.

—— On the philosophy of discovery. Lond., 1860.

Wiedeburg, Fr. Aug. Ueber die practische Logik. Helmst., 1789.

Wijnperse, Dionysius van de. Institutiones logicae. Groningae, 1767, pp. 315.

Wild, J. C. D. Logik und allgemeine Encyclopädie. Gött., 1802.

Willcox, J. M. Elementary philosophy. Pt. i, 'Science of reasoning,' Philad., 1875.

Willis, *Prof.* Institutio logicae. Oxon., 1715.

Wilson, *Sir* **Thomas.** The rule | of reason | conteinying the arte of | logigue. [Colophon:] Imprinted at London, 1552, '53, '67, '80.

—— **W. D.** Elementary treatise on logic. N. Y., 1856, pp. 425. Cf. F. Bowen, *North Amer. Rev.*, lxxxiii, 382.

Wilson, W. D. Logic, theoretical and practical. Ithaca, 1872.

Winkel, L. A. te. De logische Analyse. Zutph., 1855.

Wirth, J. U. Duehring. Natürliche Dialektik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lv, 1869, pp. 84–93.

Witte, J. Logische Forschungen der Gegenwart und Harms' opus posthumum. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xci, 1887, pp. 25–81.

—— Kleine logische und methodologische Beiträge zur Philosophie der Gegenwart. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcvi, 99–117.

Wladislawlew, M. J. Logika. St. Petersb., 1872; 2nd ed., 1880.

Woetzel, J. K. Versuch der einzig zweckmässigen Propädeutik der Vernunftlehre oder Logik, etc. Lpz., 1802.

Wolff, Christian v. Logica, oder vernünftige Gedanken von den Kräften des menschlichen Verstandes. Halle, 1712; 13. Aufl., 1754. *Lat.*, Frcf. et Lips., 1730, '35, '65; *Engl.*, with life of author, Lond., 1770; *Fr.* [par I. Des Champs], Berl., 1736; 2e éd., Lausanne, 1744; *Ital.*, Venezia, 1737.

—— Philosophia rationalis sive logica methodo scientifica pertractata, etc. Frcf. et Lips., 1728; ed. sec., 1732; ed. tert., 1740.

—— Philosophiae Wolfianae contractae tomus I: logica, etc. 2 vols., Halae, 1744–45.

—— **Herm.** Logik und Sprachphilosophie. Berl., 1880; 2. Ausg., 1883, pp. 414.

—— Handbuch der Logik. Lpz., 1884; 2. Aufl., 1888, pp. 165.

Wotton, Samuel. The art of logik. Lond., 1626.

Wrzecionko, R. Das Wesen des Denkens. Wien, 1896, pp. 39.

Wundt, Wilhelm. Logik. 2 Bde., Stuttg., 1880–1883; 2. Aufl., 1893–1894. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, viii, 1884, pp. 237–252; xiv, 1895, pp. 408–423; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxvii (Erg.-Heft), 1880, pp. 105–124; cv, 1894, pp. 118–130; *Mind*, v, 1880, pp. 409–424; ix, 1884, pp. 451–463.

—— Philosophische Studien. Lpz., 1881 ff.

—— Logische Streitfragen. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, vi, 1882, pp. 340–355.

Lindau, H. Namenverzeichnis und Sachregister zu Wundt's Logik. 2. Aufl., Stuttg., 1902, pp. 74.

Paoli, A. La logicâ di G. Wundt. *Filos. delle Scuole Ital.*, xxvi, no. 3.

Wycliffe, John de. Tractatus de logica. Now first edit. from the Vienna and Prague MSS. (Vienna, 4352; univ. Prag., V. E. 14), by M. H. Dziewicki. Vol. i, Lond., 1893.

Wynpersse, Dion. van de. Institutiones logicae. Groningae, 1767; Lugd. Bat., 1779.

Wyssius, Casp. Logica. Genevae, 1609.

Wyttenbach, *Ritter* **H.** Praecepta philosophiae logicae. Amst., 1782; Hal., 1794; ed. nov., rec. J. E. Maas, 1820, pp. 211.

Zabarella, Jacob. Opera logica. Basil., 1594; Colon., 1597; edit. postr., Frcf., 1623.
—— Tabulae logicae. Patavii, 1580.
—— De natura logicae. In 'Opera log.,' edit. postr., Frcf., 1623.
Zahlfleisch, Joh. Eine neue Logik. Linz, 1894.
Zeidlerus. Introductio in Aristot. Gothae, 1684.
—— De modo solvendi sophismata. Rudolst., 1679.
Zeisoldus, J. Collegium logicum. Jenae, 1660.
Ziegler, Theobald. Lehrbuch der Logik. Schaffhausen, 1876; 2. Aufl., Bonn, 1885.
Zimmermann, Rob. Die philosophische Propädeutik, Logik, Psychologie. Wien, 1852; 2. Aufl., 1860; 3. Aufl., 1867, pp. 400.
Zopf, Joh. Heinr. Logica enucleata, oder erleichterte Vernunftlehre. 4. Aufl., Halle, 1748.

SPECIAL.

a. ABSTRACTION.

Bain, Alex. Mental science. Lond., 1868, Bk. ii, ch. v.
Baldwin. Handbook of psychology: senses and intellect, ch. xiv.
Berkeley, George. Principles of human knowledge. Dubl., 1710 &c.
Carus, P. Abstraction. *Open Court*, vii, 1873, pp. 3569-72.
Hegel, G. H. Vermischte Schriften, II, ch. viii, 2 ('Werke,' xvii, 400).
Jevons, W. H. Principles of science. Lond. and N. Y., 1877, '79, '83, '87.
Kant, Imm. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 &c.
Lambert, J. H. Neues Organon. Lpz., 1764, I, § 17.
Locke, John. Essays on the human understanding. Bk. II, chap. xi, sec. 9.
McCosh, James. Intuitions of the mind. Lond., 1860, pp. 16-21.
Mackensen, Wilh. Grundzüge einer Theorie des Abstraktionsvermögens. Halle, 1799.
Maennel, B. Ueber Abstraction. Gütersloh, 1890, pp. 64.
Mansel, H. L. Prolegomena logica. Oxf., 1851, pp. 25-32.
Meinong, A. Abstrahieren und Vergleichen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxiv, 1900, pp. 34-52.
Mill, James. Analysis of . . . the human mind. Lond., 1829, i, ch. 9.
Molly, Ernst. Abstraction und Aehnlichkeitserkenntnis. *Arch. f. syst. Philos.*, vi, 1900, pp. 291-310.
Nicolai, C. F. Sur les abstractions, les imperfections qui en sont inséparables, et leur fréquent abus. *Mém. de l'Acad. de Berlin*, 1803, pp. 25-54.
Paulhan, Fr. L'abstraction et les idées abstraites. *Rev. Philos.*, xxvii, 1889, pp. 26-57, 171-188, 545-565; xxviii, pp. 69-92.
Queyerat, F. L'abstraction et son rôle dans l'éducation intellectuelle. Paris, 1895, pp. 140.
Reid, Th. Intellectual powers of man. Essay V.
Schmidkunz, H. Ueber die Abstraction. Halle, 1889, pp. 43.
Stewart, Dugald. Elements of the philosophy of the human mind. Camb., 1829, ch. iv.
Sully, James. Outlines of psychology. Lond., 1884. (pp. 343-353.)
Ueberweg, F. Logic. *Engl.* by J. M. Lindsay. Lond., 1871, pp. 127.

b. BELIEF.

Adamson, R. Belief. *Encycl. Brit.*, iii, 532.
Adickes, E. Wissen und Glauben. *Deutsche Rundschau*, xciv, 1898, pp. 86-107.
Ancillon, J. P. F. Mémoire sur la certitude. *Berl. Akad. d. Wiss.*, 1792-93, pp. 438-477.
Bagehot, W. On the emotion of conviction. *Contemp. Rev.*, Apr. 1871, pp. 32-40.
Bailey, Sam. Letters on the philosophy of the human mind. Lond., 1855, p. 75 ff.
—— Essays on the formation and publication of opinions. Lond., 1826; Philad., 1831; Bost., 1854.
Baldwin, J. M. Feeling, belief, and judgment. *Mind*, xvii, 1892, p. 413 ff.
—— Handbook of psychology: feeling and will, ch. vii.
—— Dict. of philos. and psychol., ii, 1902, sub verb.
Balfour, A. J. The foundations of belief. Lond. and N. Y., 1895; 8th ed. rev., 1901, pp. 399.
Beausobre, L. de. Réflexions philosophiques sur la certitude. *Berl. Akad. d. Wiss.*, 1776, pp. 360-371.
Beneke, F. E. System der Logik. Berl., 1842, ii, p. 304 ff.
Bentham, Jeremy. Rationale of judicial evidence. 'Works' (J. Hill Burton), Edin., 1843; N. Y., 1876 (vol. vi).
Bergmann, Jul. Über Glaube und Gewissheit. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvii, 1896, pp. 176-201.
Bos, Camille. La portée sociale de la croyance. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 293-302.
—— Du temps de croyance. *ib.*, xlviii, 1899, pp. 271-2.
—— Les croyances implicites. *ib.*, 1900, pp. 33-41.
—— Psychologie de la croyance. Paris, 1902, pp. 177.
Bourdon, B. La certitude. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, p. 27 ff.
Brochard, Victor. De l'erreur. Paris, 1879; 2e éd., 1897.
—— De la croyance. *Rev. Philos.*, xviii, 1884, pp. 1-23.
Brooks, W. K. Testimony *versus* evidence. *Science*, n. s., ii, 1895, pp. 771-3.

Buchanan, J. Analogy considered as a guide to truth. Edin., 1864.

Carpenter, W. B. The psychology of belief. *Contemp. Rev.*, xxiii, 1874, pp. 128–145.

Clifford, W. K. The ethics of belief. *Contemp. Rev.*, xxix, 1877, pp. 289–309; *id.*, 'Lectures and essays,' v, 2.

Cornby, J. Les maladies de croissance. Paris, 1890, pp. 42.

Cudworth, R. Eternal and immutable mortality. Lond., 1731, Bk. iv, ch. v.

De Cossoles, H. La certitude philosophique. Paris, 1883, pp. 278.

De la Barre, A. Certitudes scientifiques et certitudes philosophiques. Paris, 1900.

Dürr, E. Über die Grenzen der Gewissheit. Lpz., 1903, pp. 152.

Edgeworth, F. T. The value of authority tested by experience. *Mind*, xiii, 1888, pp. 146–8.

Fechner, Gust. Drei Motive und Gründe des Glaubens. Lpz., 1863, pp. 256.

Finch, A. E. The pursuit of truth. Lond., 1873, pp. 106.

Fischer, Karl. Glauben oder Wissen? Gotha, 1890, pp. 60.

Flex, W. Über den baconischen und den cartesianischen Zweifel. Diss., Heidelb., 1903, pp. 97.

Formey, J. H. S. The logic of probabilities. Lond., 1761.

Franck, Ad. De la certitude. Paris, 1847, pp. 314.

—— Rapport sur les mémoires envoyés pour concourir au prix de philosophie [sur la théorie de la certitude]. *Mém. de l'Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, vi, 1850, pp. 89–317.

Gambier, J. E. An introduction to the study of moral evidence. 2nd enl. ed., Lond., 1808.

Garte, C. Essai sur la croyance. Paris, 1883.

Germar, F. H. Die alte Streitfrage: Glauben oder Wissen? Zürich, 1856, pp. 288.

Gordy, J. P. The test of belief. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 257–277.

Gourd, J. J. La croyance métaphysique. *ib.*, xxxv, 1893, pp. 33–52.

—— Du rôle de la volonté dans la croyance. *Rev. Philos.*, xxxii, 1891, pp. 467–489.

Grung, F. Das Problem der Gewissheit. Heidelb., 1886, pp. 207.

Grupp, G. Die Grundlage des Glaubens. *Philos. Jahrb.*, x, 1897, pp. 417–424.

Gurney, Edmund. Tertium Quid: chapters on various disputed questions. 2 vols., Lond., 1887. ('The nature of evidence,' I.)

Hall, L. A new theory of necessary truths. Lond., 1888, pp. 31.

Hamilton, E. J. The modalist, or laws of rational conviction. Bost., 1891, pp. 331.

Hobhouse, L. T. Experimental certainty. *Mind*, xv, 1890, p. 251.

Hodder, A. Truth and the tests of truth. *Philos. Rev.*, v, 1892, pp. 1–23.

Holbach, *Baron* de. Essai sur les préjugés. Lond., 1770.

Husband, M. G. Philosophic faith. *Int. J. of Ethics*, vii, 1897, pp. 464–475.

James, Wm. The psychology of belief. *Mind*, xiv, 1889, pp. 321–352. Cf. xvi, 449–469.

—— The will to believe. (*New World*, iv, 1890.) N. Y., 1897; *Deutsch* von Th. Lorenz, Stuttg., 1897.

Janet, Paul. La philosophie de la croyance. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 oct. 1881.

—— La science et la croyance en philosophie. *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 313–334.

Javary, L. A. De la certitude. Paris, 1847.

Klassmann, A. O. Zeugung—Prüfung. *Arch. f. Krim.-Anthropol.*, i, 1898, pp. 39–60.

Koestlein, J. Der Glaube. Gotha, 1859, pp. 52.

Le Clerc, A. Essai critique sur le droit d'affirmer. Paris, 1901, pp. 263.

Lee, V. The need to believe. *Fortn. Rev.*, lxvi, 1889, pp. 827–842.

Lévy, Bruhl. Les théories nouvelles de la croyance. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 mai 1904.

Lewes, G. H. Principles of certitude. (In his 'Foundations of a creed,' ii, Lond., 1875.)

Lewis, George C. An essay on the influence of authority in matters of opinion. Lond., 1849, pp. 424.

Locke, John. Essay on the human understanding. Bk. II, ch. vi, and Bk. III, ch. iv.

Lowndes, Rich. Philosophy of primary beliefs. Lond., 1865, pp. 296.

Maine, *Sir* H. S. Village communities. Lond., 1871; 3rd ed., 1876. ('Theory of evidence.')

Mansel, H. L. Prolegomena logica. Oxf., 1851; 2nd ed., 1860.

Marsais, Du. Essais sur les préjugés, ou de l'influence de l'opinion sur le bonheur des hommes. Paris, 1822.

Mercier, Éd. De la certitude dans ses rapports avec la science et la foi. Paris, 1844.

—— **D.** Critériologie générale, ou théorie générale de la certitude. Louvain, 1859, pp. 371.

Milhaud, G. Essai sur les conditions et les limites de la certitude logique. Paris, 1894; 2e éd., 1898, pp. viii, 204.

Mill, James. Analysis of the phenomena of the human mind. Lond., 1829, I, ch. 11.

—— **J. S.** Examination of Sir Wm. Hamilton's philosophy. Lond., 1855, ch. x–xii.

Miller, D. S. The will to believe and the duty to doubt. *Int. J. of Ethics*, ix, 1899, pp. 169–194.

—— **J.** On the nature and limits of certainty and probability. *Trans. Royal Irish Acad.*, v, 199–228.

Newman, John Henry. An essay in aid of a grammar of assent. N. Y., 1870; Lond., 1901.

Oelzeit-Newin, A. Die Grenzen des Glaubens. Wien, 1885, pp. 43.

Ollé-Laprune, L. De la certitude morale. Paris, 1880; 2e éd., 1893.

Parker, W. B. The psychology of belief. *Pop. Sci. Mo.*, li, 1897, pp. 747–755.
Paulhan, Fr. Croyance et volonté. *Rev. Philos.*, xviii, 1884, pp. 675–684.
Payot, Jules. De la croyance. Paris, 1896, pp. 248. Cf. *Rev. Philos.*, xlii, 1896, pp. 643–9.
Phillimore, J. G. The history and principles of the law of evidence as illustrated by our social progress. Lond., 1850.
Picard, E. Essai sur la certitude dans le droit naturel. Paris, 1864.
Pillon, F. Le principe psychologique de la certitude. *La Crit. Philos.*, 1879 (2).
Powell, J. W. Certitudes and illusions. *Science*, iii, 1896, pp. 263, 426, 444, 595.
Ravenshear, A. F. Testimony and authority. *Mind*, xxiv, 1899, pp. 63–83.
Reasonable basis of certitude. *Dubl. Rev.*, n. s., xxxi, 1878, pp. 381–400.
Renouvier, Ch. Doute ou croyance. *L'Année Philos.*, vi, 1895, pp. 1–77.
Resl, G. L. W. Zur Psychologie der subjectiven Ueberzeugung. Czernowitz, 1868.
Robert, L. De la certitude et des formes récentes du scepticisme. Paris, 1881, pp. 567. Cf. *Rev. Philos.*, xi, 312–5.
Royce, Josiah. Certitudes and illusions. *Science*, iii, 1896, p. 354.
Rule and motive of certitude. *Dubl. Rev.*, n. s., xvii, 1871, pp. 40–67.
Samtleben, G. Glauben und Wissen. Lpz., 1895, pp. 120.
Sidgwick, Alf. Distinction and the criticisms of beliefs. Lond. and N. Y., 1892, pp. 279. Cf. *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 76–9.
—— **H.** Verification of beliefs. *Contemp. Rev.*, xvii, 1871, pp. 582–590.
Simerka, W. Die Kraft der Ueberzeugung. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, phil.-nat. Cl.*, civ, 1883, pp. 511–571.
Smedley, E. A. A treatise on moral evidence. Camb., 1850, pp. 326.
Smith, W. Certitude. *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 665–676.
Stephen, L. Philosophic doubt. *Mind*, v, 1880, pp. 157–181.
——On some kinds of necessary truth. *ib.*, xiv, 1889, pp. 50–65, 188–215.
Stout, G. F. Belief. *Mind*, xvi, 1891, pp. 449–469.
Sully, James. Sensation and intuition. Lond., 1874. Essay iv.
Sumner, F. B. A statistical study of belief. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 616–632.
Sunerka, W. Die Kraft der Ueberzeugung. Wien, 1884.
Tarde, G. La croyance et le désir. *Rev. Philos.*, x, 1880, pp. 150–180, 264–282.
Tarozzi, G. Sui fondamenti della certezza razionale. Torino, 1899, pp. 290.
Thil-Lorrain, M. Essai d'un nouveau système philosophique sur la certitude. Paris, 1854.
Thompson, D. G. Knowledge and belief. *Mind*, ii, 1877, pp. 309–335.
Turner, F. S. Knowledge, belief, and certitude. Lond., 1900, pp. 484. Cf. *Philos. Rev.*, x, 1901, pp. 184–190.
Ulrici, H. Glauben und Wissen. Lpz., 1858.
Upton, C. B. On the bases of religious belief. Lond., 1894.
Van Ende, U. Histoire naturelle de la croyance. Paris, 1887, pp. 330.
Venn, J. Logic of chance. Lond. and Camb., 1866; *ib.*, 1888, pp. 508.
—— Some of the characteristics of belief. *ib.*, 1870, pp. 126.
Véra, A. Problème de la certitude. Paris, 1845.
Villani, F. Il nulla, ovvero essere non essere, martirio del dubbio. Napoli, 1890, pp. 46.
Vorbrodt, G. Die Psychologie des Glaubens. Gött., 1896, pp. 258.
Wace, H. The ethics of belief. *Contemp. Rev.*, xxx, 1877, pp. 42–54.
Ward, W. G. Reasonable basis of certainty. *Nineteenth Cent.*, iii, 1878, pp. 531–548.
—— **Wilfrid.** The wish to believe. Lond., 1885, pp. 225.
—— Belief. *Encyc. Brit.*, 9th ed. (art. 'Psychology').
Weishaupt, H. Ueber die Gründe und die Gewissheit der menschlichen Erkenntniss zur Prüfung von Kant's 'Kritik der reinen Vernunft.' Nürnb., 1788.
Weisse, G. H. Ueber den letzten Grund der Gewissheit im Denken. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxvi, 1856, pp. 220–250.
Whewell, Wm. Philosophy of the inductive sciences. Vol. 2, Lond., 1840 &c.; 2nd ed., 1847.
Wyrouboff, G. Le certain et le probable. *La Philos. Posit.*, 1867, p. 165 ff.
Ziegler, Theobald. Glauben und Wissen. Strassb., 1899, pp. 31.

c. *CATEGORIES.*

Apelt, Otto. Beiträge zur Geschichte der griechischen Philosophie. Lpz., 1891, pp. 101–216.
Aristotle. Organon: Categoriae and De interpretatione. *Gr.*, Ven., 1503, '45, '95; *Lat.*, Ven., 1481, '92, '97, 1539; *Deutsch* von J. H. v. Kirchmann, Lpz., 1868.
—— Organon: Categoriae. *Lat.*, Paris, 1542, '56; Ven., 1550, '67; *Deutsch* (S. Maimon), Berl., 1794; von J. H. v. Kirchmann, Lpz., 1876.
Bachmann, C. F. System der Logik. Lpz., 1828, pp. 37–67.
Boethius, A. M. T. S. In Categorias Aristotelis lib. iv. J. P. Migne, 'Patrol.,' *Lat.*, vol. lxiv.
Bonitz, H. Uber die Kategorien des Aristoteles. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, hist.-philol. Cl.*, x, 1853, pp. 591–645.

Brentano, Franz. Von der mannigfaltigen Bedeutung des Seienden nach Aristoteles. Freib., 1862.

Calkins, M. W. The order of the Hegelian categories. *Mind*, xxviii, 1903, pp. 317–340.

Casalini, A. Le categorie di Aristotile. Firenze, 1881.

Crudelius, A. Disputationes viginti tres principalium quorumdam theorematum ad Categorias Aristotelis spectantium. Venet., 1612.

Dauriac, L. De la contingence des catégories. *L'Année Philos.*, xi, 1900.

Döderlein, Jul. Die Kategorieen des All. *Evangel. Schulblatt*, Rothenburg, 1894, Nr. 21 u. 22.

Eisler, R. Wörterbuch der philosophischen Begriffe. Berl., 1899, pp. 400–9.

Eissinger, Franz. Entwurf zu einer Kategorien-Lehre. Rostock, 1868, pp. 52.

Eucken, R. Zur Charakteristik der Philosophie Trendelenburgs. *Philos. Monatsh.*, xx, 1884, pp. 342–366.

Fleming, Wm. Vocabulary of philosophy. 4th ed., Lond., 1887, pp. 59–61.

Gercke, A. Ursprung der aristotelischen Kategorien. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, iv, 1891, pp. 424–441.

Giovanni, Vinc. di. Categorie e giudizii; studio logico. Palermo, 1877.

Haldane, R. B. Prof. Münsterberg as critic of categories. *Mind*, xxv, 1900, pp. 205–217.

Hamilton, *Sir* Wm. Discussions. Lond., 1852, p. 26 ff.

Hartmann, Ed. v. Kategorienlehre. Lpz., 1896, pp. 556. Cf. (E. König) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxiii, 1899, pp. 232–279; cxiv, 1899, pp. 78–105.

—— Begriff der Kategorialfunktion. *ib.*, cxv, 1899, pp. 9–19.

Hölder. Ueber die Möglichkeit und die Bedingungen wahrer Erkenntnis. Urach, 1878, pp. 37.

Jacobson, J. Ueber die Beziehungen zwischen Kategorien und Urtheilsformen. Königsb., 1877. Cf. (H. Ulrici) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxiv, 1879, pp. 191–9.

Jada, S. Studio critico su le categorie. Napoli, 1881.

Kant, Imm. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 &c.; *Engl.* by M. Müller, Lond., 1881.

Kersten, A. F. C. Quo jure Kantius Arist. Categorias reiecerit. Berol., 1853.

Kiy, V. Die kant'schen Kategorien und ihr Verhältniss zu den aristotelischen. Trier, 1879.

Klein, Mart. Die Genesis der Kategorieen. Bresl., 1881.

Knauer, Gust. Conträr und contradictorisch festgestellt und Kant's Kategorientafel berichtigt. Halle, 1868, pp. 157. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lv, 1869, pp. 259–269.

—— Über die Kategorieen Kants und über die Einstellung des Zweckbegriffes. *Philos. Monatsh.*, ix, 1874, pp. 161–7, 361–6.

Lehmann, Rud. Über die psychologische Grundanschauung der kantischen Kategorieenlehre. *Philos. Monatsh.*, xx, 1884, pp. 98–120.

Lipps, Th. Subjective Kategorien in objectiven Urtheilen. *Philos. Monatsh.*, xxv, 1894, pp. 97–128.

Luthe, Werner. Die aristotelischen Kategorien. Progr., Ruhrort, 1874, pp. 15.

—— Beiträge zur Logik. Berl., 1877. ('Die aristotelischen Kategorien und die Syllogistik des Aristoteles.')

McTaggart, J. C. Hegel's treatment of the categories of the subjective notion. *Mind*, xxii, 1897, pp. 164–181, 342–358.

—— Hegel's treatment of the categories of the objective notion. *ib.*, xxiv, 1899, pp. 35–62.

Maimon, Salomon. Die Kategorien des Aristoteles. Berl., 1798.

Marcus, E. Versuch einer Umbildung der kantischen Kategorienlehre. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiv, 1900, pp. 393–440.

Migneco, G. Prospetto delle Categorie d'Aristotele o dei accidenti ontologici. Napoli, 1873, pp. 12.

Peirce, Charles S. On a new list of categories. *Proc. Amer. Acad. Arts and Sci.*, vii, 287–298.

Piat, C. Les Catégories d'Aristote. *Rev. de Philos.*, i, 1901, pp. 401–419.

Porphyrius. In Categorias Aristotelis expositio. Graece. Paris, 1543.

Prantl, C. Geschichte der Logik. 2 Bde. Lpz., 1861, pp. 152, 188, 223, 307, 351, 365; 2. Aufl., *ib.*, 1885, pp. 153, 189, 224, 314, 358, 372; 3. Bd., *ib.*, 1867, pp. 15, 29, 46, 81, 102, 116, 224, 252, 282, 287, 302, 305, 310, 314, 321, 331, 343, 369, 372. ('Die Kategorienlehre.')

Ragnisco, Pietro. Storia critica delle categorie dai primordi della filosofia greca sino ad Hegel. 2 vols., Firenze, 1871.

Rehnisch, Eduard. Studien zur Metaphysik. Gött., 1872, pp. 92.

Reid, Th. Works, ed. W. Hamilton. 3rd ed., Edin., 1852, pp. 687–9.

Rosmini-Serbati, A. Saggio storico-critico sulle categorie e la dialettica. Opera postuma. Torino, 1883, pp. ix, 675.

Royce, J. The world and the individual. N. Y., 1900–1, pp. 588, 480.

Schmidt, Rud. Die Categorien des Aristoteles in St. Gallen. Erl., 1874, pp. 30.

Schmitz-Dumont. Die Kategorien der Begriffe und das Congruenzenaxiom. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, v, 1881, pp. 393–414; vi, 1882, pp. 62–73, 330–9, 474–491.

—— Stammbegriffe (Kategorien) und Hauptbegriffe des Denkens. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xi, 1887, pp. 24–52.

Schuppe, Wilh. Die aristotelischen Kategorien. Gleiwitz, 1866; Berl., 1871, pp. 74.

Simplicius. Comment. in Aristotelis Categorias. Venet., 1499, 1541; Basil., 1551.
Stiborius. Die Kategorien der sinnlichen Perception. Lpz., 1890, pp. 144.
Tarde, G. Catégories logiques et institutions sociales. *Rev. Philos.*, xxviii, 1889, pp. 113–136, 292–309.
Tittel, G. A. Kant'sche Denkformen oder Kategorien. Frkf., 1786.
Trendelenburg, Ad. De Arist. Categoriis prolusio academica. Berol., 1833.
—— Historische Beiträge zur Philosophie. 1. Bd.: 'Geschichte der Kategorienlehre,' *ib.*, 1846. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, 1848, pp. 135–9.
Ueberweg, Fr. System of logic. *Engl.* by T. M. Lindsay. Lond., 1871, p. 114 ff.
Ulrici, H. Das Wesen der logischen Kategorien, *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxi, 1848, pp. 91–134.
—— System der Logik. Lpz., 1860, p. 64 ff.
Vaihinger, H. Die transcendentale Deduktion der Kategorien. Halle, 1902, pp. 98.
Wagner, J. J. System der Idealphilosophie. Lpz., 1804 (Einleitung).
Wentzke, A. Die Kategorien des Urtheils im Anschluss an Aristoteles, erläutert und begründet. Kulm, 1868.
Windelband, W. Vom System der Kategorien. Tüb., 1900.
Witten, R. Die Kategorien des Aristoteles. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, x, 1903, pp. 55–59.
Zillgenz, G. De praedicamentorum quae ab Aristot. auctore Categoriae nominabantur fonte atque origine. ('Festschrift für Urlichs,' Würzb., 1881, pp. 83–105.) Würzb., 1881, pp. 23.

d. CONCEPTS AND TERMS.

Baldwin, J. M. Mental development, I, ch. xi.
Bergmann, J. Über den Begriff der Quantität. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxx, 1902, pp. 20–57, 129–155.
Bradley, F. H. The contrary and the disparate. *Mind*, xxi, 1896, pp. 464–482.
Conant, L. L. The number concept: its origin and development. N. Y., 1896, pp. 218.
Cyples, W. Four new philosophical terms. *Mind*, v, 1880, pp. 390–6.
Dandolo, G. Il 'concetto' nella logica positiva. *Riv. di Filos. Scient.*, vi, 1887.
Davies, A. E. The concept of change. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 502–7.
[Davis, N. K.] The theory of thought. N. Y., 1880, pt. ii.
Dörpfeld, F. M. Die schulgemässe Bildung der Begriffe. 2. Aufl., Gütersloh, 1894, pp. 47.
Duhring, Eug. Logik und Wissenschaftslehre. Lpz., 1878, pp. 10–26, 139–173.
Dunan, Ch. Le concept de cause. *Rev. Philos.*, xxii, 1886, pp. 497–534.
Eucken, Rud. Geschichte und Kritik der Grundbegriffe der Gegenwart. Lpz., 1878; 2. umgearb. Aufl., 1893, pp. 317. Cf. *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 423–5; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxv, 1879, pp. 280–9.
Eucken, Rud. Geschichte der philosophischen Terminologie im Umriss. Lpz., 1879, pp. 226.
Fetzer, Carl Aug. Philosophische Leitbegriffe. Tüb., 1884, pp. 296.
Fonsegrive, G. Sur le sens équivoque des mots 'analyse' et 'synthèse.' *Rev. Philos.*, xiv, 1882, pp. 313–5.
Fowler, Th. The elements of deductive logic. Oxf., 1868, pt. i.
Frege, Gottlob. Begriffsschrift. Halle, 1879, pp. 88.
—— Anwendungen der Begriffsschrift. *Sitzber. d. Jen. Ges. f. Med. u. Naturw.*, 1879.
—— Über den Zweck der Begriffsschrift. *ib.*, Jan. 1882, pp. 1–10.
—— Ueber Begriff und Gegenstand. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xvi, 1892, pp. 192–205.
—— Function und Begriff. Jena, 1891, pp. 31.
Göring, E. Sur le concept de l'expérience. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, i, 1877, pp. 334–418, 525–539; ii, 1878, pp. 106–114.
Goldfriedrich, J. Über die Realität des Zweckbegriffs. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xix, 1895, pp. 204–233.
Grassmann, Rob. Die Begriffslehre oder Logik. Stettin, 1872, pp. 43; *id.*, 'Die Wissenschaftslehre oder Philosophie,' 2. Erg.-Thl., Bd. ii.
Gredeckinger, L. Der Begriff der Wahrheit. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxx, 1902, pp. 186–196.
Helmholtz, H. The origin and meaning of geometrical axioms. *Mind*, i, 1876, pp. 311–321; iii, 1878, pp. 212–225.
Henrich, Ad. Kant's Deduktion der reinen Verstandesbegriffe. Progr., Emmerich, 1885.
Hobhouse, L. T. Some problems of conception. *Mind*, xxii, 1897, pp. 145–163.
Hoppe, R. Über die Bedeutung der psychologischen Begriffsanalyse. *Philos. Monatsh.*, iv, 1869, pp. 85–111, 169–203.
Hyslop, J. H. The elements of logic. N. Y., 1892, ch. iii–v.
Jahnel, J. Über den Begriff in der griechischen Philosophie. Glatz, 1872, pp. 18.
Jevons, W. S. The principles of science. 2nd ed., Lond. and N. Y., 1877, pp. 24–32.
—— Deductive logic. Lond., 1880, ch. i, ii.
—— Logic. New ed., *ib.*, 1889, pp. 16–53.
Jordan, W. Die Zweideutigkeit der Kopula bei Stuart Mill. Stuttg., 1870, pp. 34.
Kableschkoff, St. Die Erfahrbarkeit der Begriffe, geprüft an dem Begriffe der Erziehung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xx, 1896, pp. 406–440.
Kaderavek. Vom Ursprung unserer Begriffe. *Philos. Jahrb.*, i, 1888, Hefte 2, 3.
Kant, Imm. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 &c.; *Engl.* by M. Müller, ii, 42 ff.
Kerry, Benno. System einer Theorie der Grenz-

begriffe. Lpz. u. Wien, 1890, pp. 198. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xvi, 1892, pp. 230–242.

Keyne, J. N. Formal logic. 2nd ed., Lond. and N. Y., 1887, Pt. i.

Kleinpeter, Hans. Ueber den Begriff der Erfahrung. *Arch. f. syst. Philos.*, v, 1899, pp. 365–6.

Knauer, Gust. Konträr und Kontradiktorisch. Halle, 1868, pp. 157.

—— Die Reflexionsbegriffe. Lpz., 1881. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxvii, 1885, pp. 105–111.

—— Was ist Begriff? *Philos. Monatsh.*, xvii, 1881, pp. 542–558.

—— Reflexion und Reflexionsbegriffe. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xc, 1887, pp. 248-274. Cf. (J. Mainzer) *ib.*, xci, 285–6.

Kodis, J. Zur Analysis des Apperceptionsbegriffs. Berl., 1893, pp. 202.

Kries, J. Uber den Begriff der objectiven Möglichkeit und einige Anwendungen derselben. Lpz., 1889, pp. 138.

Locke, John. Essays on the human understanding. Lond., 1690 etc., Bk. III, ch. iii, iv.

Lotze, H. Logic. Trans. by B. Bosanquet. Oxf., 1884, pp. 10–43.

Müller, Max. The original intention of collective and abstract terms. *Mind*, i, 1876, pp. 345–351.

Muirhead, J. H. The place of the concept in logical doctrine. *Mind*, xxi, 1896, pp. 508–522.

Murcia de la Llana, F. Selecta de ratione terminorum. Madriti, 1611.

Nathan, Julius. Die imaginären Begriffe. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxiii, 1883, pp. 70–84.

Natorp, P. Quantität und Qualität in Begriff, Urtheil und gegenständlicher Erkenntniss. *Philos. Monatsh.*, xxvii, 1891, pp. 1–32, 129–160.

Noël, Geo. Noms et concepts. *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, pp. 463–482.

Ormond, A. T. The negative in logic. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 231–245.

Owen, G. T. The meaning and function of thought connectives. (Repr. from *Trans. Wisc. Acad. of Sci.*, xii.) Madison, 1898, pp. 48.

Peillaube, R. P. Théorie des concepts. Paris, 1895, pp. 466. Cf. *L'Année Philos.*, 1895, pp. 228–9.

Pfeifer, F. X. Ueber den Begriff der Auflösung und dessen Anwendung auf die Vorgänge der Erkenntniss. *Philos. Jahrb.*, 1897-80.

Piat, C. Le concept de quantité d'après Aristote. *Rev. Philos.*, ii, 1902, pp. 612–626.

Raeck, H. Der Begriff des Wirklichen. Diss., Bresl., 1898, pp. 50.

Read, C. The number of terms in a syllogism. *Mind*, iv, 1879, pp. 116–119.

—— The mnemonic lines of the syllogism. *ib.*, vii, 1882, pp. 440–2.

Regener, Fr. Ueber Begriffsbildung. *Rheinische Blätter*, 1896.

Regnaud, Paul. Sur l'évolution logique des différentes catégories du nom. *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 141–7.

Regnaud, P. Le verbe: ses antécédents et ses correspondants logiques. *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 588–591.

Reichlin-Meldegg, K. A. v. System der Logik. Wien, 1870, pp. 63–91.

Reid, Th. Works. Ed. by W. Hamilton. Lond., 1852, pp. 360–388.

Rickert, H. Zur Theorie der naturwissenschaftlichen Begriffsbildung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xviii, 1894, pp. 277–319. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, iii, 237.

—— Die Grenzen der naturwissenschaftlichen Begriffsbildung. Freib. u. Lpz., 1896, pp. 304. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxi, 266-279.

Robertson, G. C. The logic of 'if.' *Mind*, ii, 1877, pp. 264–6.

Ruediger, J. A. De usu et abusu terminorum technicorum in philosophia. Lips., 1700.

Schieszl, M. Ueber die Entstehung der Begriffe. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxiv, 1874, pp. 1–36.

Schmitz-Dumont. Die Kategorien der Begriffe und das Congruenzenaxiom. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, v, 1881, pp. 393–414; vi, 1882, pp. 62–73, 330–9, 441–474.

—— Theorie der Begriffebildung. *ib.*, x, 1886, pp. 42–68, 190–215.

—— Stammbegriffe (Kategorien) und Hauptbegriffe des Denkens. *ib.*, xi, 1887, pp. 24–52.

Schröder, F. W. K. E. Über die Anzahl der Urteile, welche die Logik abzugeben vermag über zwei Begriffe. 'Tagblatt der 62. Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte zu Heidelberg,' 1889, p. 190.

Schuppe, Wilh. Logik. Bonn, 1878, p. 117 ff.

Seidl, A. Zur Geschichte des Erhabenheitsbegriffs seit Kant. Lpz, 1889, pp. 168.

Sheldon, W. W. The concept of the negative. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 485–496.

Sidgwick, Alfred. Context and meaning. *Mind*, xx, 1895, pp. 281–306.

Sigwart, Chph. Begriff des Wollens und sein Verhältniss zum Begriff der Ursache. Tüb., 1879, pp. 42.

—— Logik. Freib. i. B., 1873; 2. Aufl., 1889; *Engl.* by H. Dendy, 2 vols., Lond., 1895.

Tannery, Paul. Le concept scientifique du continu. *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 385.

Tarde, G. L'idée d'opposition. *Rev. Philos.*, xliii, 1897, pp. 1–18, 160–175.

Tauschinski, Hippolyt. Der Begriff. Wien, 1865, pp. 52.

Teichmüller, G. Studien zur Geschichte der Begriffe. Berl., 1874, pp. 667. Cf. H. Siebeck in *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxviii, 1876, pp. 265–288.

—— Neue Studien zur Geschichte der Begriffe. Bd. I: 'Herakleitos,' Gotha, 1876, p. 269.

Thompson, Wm. Outlines of the necessary laws of thought. 4th ed., N. Y., 1879, pp. 91–132.

Tiberghien, G. Logique. Paris, 1862 (2), pp. 18–39.
Ulrici, H. Ueber den Begriff des Urtheils überhaupt. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxiv, 1854, pp. 255–281 ; xxv, 1854, pp. 247–258.
—— Vertheidigung meiner Ansicht vom Ursprung der Begriffe und dem Wesen der Kategorieen. *ib.*, xliv, 1864, pp. 74–102.
Vasnai, A. [Begriff und Urteil.] Bölse, 1897.
Venn, John. Empirical logic. Lond., 1899, pp. 160–195.
Vera, A. Platonis, Aristotelis et Hegelii de medio termino doctrina. Par., 1845.
Volkelt, Joh. Der Symbolbegriff in der neuesten Aesthetik. Jena, 1876, pp. 120.
—— Ueber die logischen Schwierigkeiten in der einfachsten Form der Begriffsbildung. *Philos. Monatsh.*, xvii, 1881, pp. 129–150.
Wundt, W. Logik, I. 2. Aufl., Stuttg., 1893, pp. 94–153.
—— Zur Geschichte und Theorie der abstracten Begriffe. *Philos. Stud.*, ii, 1885, pp. 161–193.
—— System der Philosophie. Lpz., 1889, p. 217 ff.
Zenz, W. Entstehung und Wesen des Begriffs. *Zeitsch. f. imman. Philos.*, i, 1896, p. 345 ff.

e. DEFINITION AND DIVISION.

Beneke, E. C. On definitions. *Mind*, vi, 1881, pp. 530–543.
Bray, C. Psychological and ethical definitions. Lond., 1879, pp. 58.
Davidson, W. L. The logic of dictionary-defining. *Mind*, vi, 1881, pp. 212–231.
—— Definition of intuition. *ib.*, vii, 1882, pp. 304–310.
—— The logic of definition. Lond., 1885, pp. 33.
Erdmann, B. Theorie der Typen-Einteilungen. *Philos. Monatsh.*, xxx, 1894, pp. 15–49, 129–158.
Essen, E. Die Definition nach Aristoteles. Stargard, 1864.
Hyslop, J. H. The elements of logic. N. Y., 1892, ch. vi.
Jevons, W. S. Principles of science. 2nd ed., Lond. and N. Y., 1877, pp. 673–766.
—— Studies in deductive logic. Lond., 1880, ch. vii.
Kühn, C. De notionis definitione qualem Aristot. constituerit. Hal., 1844.
Liard, Louis. Des définitions géométriques et des définitions empiriques. Paris, 1873 ; 2e éd., 1888. Cf. *Rev. Philos.*, xxvi, 166–176.
Lotze, H. Logic. *Engl.* by B. Bosanquet. Oxf., 1884, pp. 152–168.
Mill, J. S. Logic. Bk. i, ch. viii.
Minto, Wm. Logic. N. Y., 1894, pt. ii.
Noël, G. Des axiomes et des définitions mathématiques. *La Philos. Posit.*, ii, 1868, p. 421.
Rassow, Herm. Aristotelis de notionis definitione doctrina. Berol., 1843.
Reid, Th. Account of Aristotle's logic. Ch. ii, sec. 4. (Hamilton's ed., p. 690.)
Rethwisch, Ernst. Der Begriff der Definition und seine Bedeutung für die monistische Entwickelungslehre. Lpz., 1880, pp. 54.
Rickert, Heinr. Zur Lehre von der Definition. Freib. i. B., 1888, pp. 66. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcvii, 1889, pp. 99–118.
Schlosser, Frid. Phil. De cautione philos. circa definitiones. Vitemb., 1725.
Schuppe, W. Das menschliche Denken. Berl., 1870, p. 46 ff.
Ueberweg, F. System of logic. *Engl.* by T. M. Lindsay. Lond., 1887, pp. 160–177.
Venn, John. Empirical logic. Lond., 1889, pp. 265–308, 309–342.
Welby, V. Sense, meaning, and interpretation. *Mind*, xxi, 1896, pp. 24–37, 186–202.
Whateley, Rich. Logic. Bk. ii, ch. v, § 6 ; Bk. iii, § 10.

f. ERROR AND TRUTH.

Abercrombie, J. An enquiry concerning the intellectual powers and the investigation of truth. 10th ed., Edin., 1840.
Baldwin. Development and evolution. 1902, ch. xvii.
Bergmann, J. Die Grundprobleme der Logik. Berl., 1882 ; 2. Aufl., 1895, p. 96 ff.
Bosanquet, B. Essentials of logic. Lond., 1895, pp. 66–79.
Brochard, Victor. De l'erreur. 2e éd., Paris, 1897.
Dürr, E. Über die Grenzen der Gewissheit. Lpz., 1903, pp. 152.
Eisler, W. Wörterbuch der philosophischen Begriffe. Berl., 1899, pp. 397–9, 859–869.
Förster, W. Wahrheit und Wahrscheinlichkeit. Berl., 1875.
Fries, J. System der Logik. Heidelb., 1811, '19, '37, p. 448 ff.
Glasenapp, G. v. Der Wert der Wahrheit. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxxiii, 1904, pp. 186–206 ; cxxiv, 1904, pp. 25–49.
Hamilton, *Sir* Wm. Logic. Lect. xxviii–xxxi.
Hegel, F. Encyclopädie. Heidelb., 1817 etc., § 21.
Herbert de Cherbury, E. De veritate prout distinguitur a revelatione, a verisimili, a possibili et a falso. Paris, 1624 ; Lond., 1633.
Hume, D. Treatise on human nature. Edin., 1826 &c., iv, sec. 2.
Jerusalem, W. Die Urteilsfunction. Wien, 1895, p. 185 ff.
Jevons, W. S. The principles of science. 2nd ed., Lond. and N. Y., 1877, pp. 374–396.
Jordan, D. S. The stability of truth. *Pop. Sci. Mo.*, iv, 1897, pp. 642–654, 749–752.
Kant, Im. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 etc.

Kant, Im. Logik. Hrsg. von G. B. Jäsche. Königsb., 1800, pp. 176–7.
Locke, J. Essay concerning the human understanding. Lond., 1690 &c., Bk. iv, ch. xx.
Malebranche, N. De la recherche de la vérité. Paris, 1674–75 etc.
Powell, J. W. Truth and error. Chicago, 1898.
Rickert, H. Der Gegenstand der Erkenntnis. Freib. i. B., 1892, pp. 63–4.
Schulbert-Soldern, R. v. Grundlagen einer Erkenntnisstheorie. Lpz., 1884, p. 156 ff.
Schuppe, W. Logik. Bonn, 1878, pp. 622–696.
Sigwart, C. Logik. 2 vols., Tüb., 1873–78; 2. Aufl., Freib. i. B., 1889–93; *Engl.* by H. Dendy, Lond. and N. Y., 1895, vol. i, pp. 295–326.
Spinoza, B. de. Die Ethik. Lpz., 1875. (*Prop.*, xxx, xliii.)
Strümpell, Ludw. Unterschiede der Wahrheiten und Irrtümer. Lpz., 1897, pp. 58.
Thomson, W. Outlines of the necessary laws of thought. Lond., 1842 &c.
Tiberghien, G. Logique. Paris, 1862. (Vol. ii, pp. 322–355.)
Wolff, Ch. von. Vernünftige Gedanken. Halle, 1712 etc, i, § 142.
Wundt, W. Logik. Stuttg., 1880–83; 2. Aufl., 1893–95.
—— Ueber naiven und kritischen Realismus. *Philos. Stud.*, xii, 1896, p. 332 ff.

g. FALLACIES AND SOPHISMS.

Aristotle. Organon: Elenchi. *Gr.*, ed. M. Wallies, Berl., 1898; *Gr.* and *Engl.* by E. Poste, Lond., 1866; *Deutsch* von J. H. v. Kirchmann, Heidelb., 1883, pp. 63.
Baumeister, Fr. Chr. De fallaci expectatione casuum similium. Lips. et Gorl., 1741.
Bentham, Jeremy. The book of fallacies. Lond., 1824.
Bowen, F. Logic. Camb., 1864, pp. 267–313.
Buridan, Joh. Sophismata. Paris, 1493.
[**Davis, N. K.**] The theory of thought. N. Y., 1880, pt. v.
Dreher, Eugen. Antinomien und Paralogismen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcviii, 1891, pp. 191–207. Cf. Ludwig Fischer, *ib.*, xcix, pp. 233–244.
Fonsegrive, G. Du raisonnement par l'absurde. *Rev. Philos.*, xx, 610–6.
Fowler, Th. Inductive logic. 3rd ed., Oxf., 1878, ch. vi.
Frontera, G., et **Corturat, L.** Sur le problème d'Achille. *Rev. Philos.*, xxxiii, 1892, pp. 311–5.
Fullerton, Geo. S. The mathematical antinomies and their solution. *J. of Specul. Philos.*, xviii, 1884, pp. 38–47.
Henry, Victor. Antinomies linguistiques. Paris, 1896, pp. 98. Cf. *Rev. Philos.*, xliii, 319–321.
Hentisberus uil. Sophismata. Paris, 1481 etc.
Hentisberus, G. Expositio regularum solvendi sophismata. Papiae, 1483; Venet., 1483.
Hibben, J. G. Inductive logic. N. Y., 1896, pp. 262–281.
Hodgson, S. H. Achilles and the tortoise. *Mind*, v, 1880, pp. 386–390.
Hyslop, J. H. The elements of logic. N. Y., 1892, ch. xvii, xviii.
Lotze, H. Logic. *Engl.* by B. Bosanquet. Oxf., 1884, pp. 282–297.
MacVicar, J. G. The so-called antinomy of reason. *Mind*, ii, 1877, pp. 186–193.
Mill, J. S. System of logic. Lond., 1843, bk. v.
Monck, W. H. S. An introduction to logic. Dubl., 1880, pp. 72–81.
Mouret, G. Le problème d'Achille. *Rev. Philos.*, xxxiii, 1892, pp. 67–71.
Rayleigh, Lord. On Mr. Venn's explanation of a gambling paradox. *Mind*, ii, 1877, pp. 409–410. Cf. (J. Venn) *Mind*, ii, 1877, p. 578.
Shand, A. F. The thought of antinomy. *Mind*, xv, 357.
Sidgwick, Alfred. Fallacies. Lond., 1883; N. Y., 1884, pp. 375. Cf. *Mind*, ix, 1884, pp. 296–300.
—— The localisation of fallacy. *Mind*, vii, 1882, p. 55 f.
Smith, G. H. Logic. N. Y., 1901, bk. ii, pt. ii.
Stanley, H. M. On the elench of the liar. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 185–6.
Statilius, Nicolaus. Paradoxa. Venet., 1500.
Viola, J. Mathematische Sophismen. 2. Aufl., Wien, 1886, pp. 23.

h. HYPOTHESIS.

Biedermann, Paul. Die wissenschaftliche Bedeutung der Hypothese. 'Progr. der Annenschule,' Dresdener Anstalt, 1894, pp. 1–40.
Bosanquet, B. Logic. Oxf., 1881, vol. ii, pp. 155–179.
Dühring, E. Logik. Lpz., 1878, p. 110 ff.
Fontené, G. Sur l'hypothèse euclidienne. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vii, 1899, pp. 183–8.
Gilbert, G. K. The origin of hypotheses. *Science*, iii, 1896 (1).
Hibben, J. H. Inductive logic. N. Y., 1896, pp. 174–204.
Hillebrand, Frz. Zur Lehre von der Hypothesenbildung. Wien, 1896, pp. 67.
Hypothesis: its place in reasoning. *New Englander*, xiv, 1856, pp. 481–498.
Jevons, W. S. The principles of science. 2nd ed., Lond. and N. Y., 1887, pp. 504–518.
Joyau, E. De l'invention dans les arts. Paris, 1879, pp. 212.
Kant, I. Logik. Hrsg. von G. B. Jäsche. Königsb., 1800.
Kepler. Apologia Tychonis contra Ursum. In Frisch's 'Gesamtausg. der Wiss.,' i, 236–276.

Lotze, R. H. Grundzüge der Logik. 3. Aufl., Lpz., 1891 ; *Engl.*, Bost. (Mass.), 1887.
Mill, J. S. System of logic. 2 vols., Lond., 1843 ; 9th ed., *ib.*, 1875.
Muirhead, J. H. Hypothesis. *Proc. Arist. Soc.*, iii, 1895, p. 99.
Naville, Ernest. La logique de l'hypothèse. Paris, 1880. Cf. *Philos. Monatsh.*, xvii, 1881, pp. 76–8 ; *La Crit. Philos.*, 1882 (1), pp. 349–351.
—— La place de l'hypothèse dans la science. *Rev. Philos.*, ii, 1876, pp. 49–67, 113–129.
—— Les conditions des hypothèses sérieuses. *ib.*, iii, 1877, pp. 371–399.
—— Les principes directeurs des hypothèses. *ib.*, iv, 1877, pp. 113–133, 266–284.
Poincaré, H. La science de l'hypothèse. Paris, 1902.
Rigg, J. M. The place of hypothesis in experimental science. *Mind*, xii, 1887, pp. 549–563.
Sigwart, Christoph. Beiträge zur Lehre vom hypothetischen Urtheile. Tüb., 1871, pp. 66.
Traglia, A. Natura e valore dell' ipotesi. *Riv. Ital. di Filos.*, xi, 1896, p. 38 ff.
Venn, J. The use of hypotheses. *Mind*, iii, 1878, pp. 43–56.

i. INDUCTION AND DEDUCTION.

Apelt, E. F. Die Theorie der Induction. Lpz., 1854, pp. 204. Cf. (W. Schlotel) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxi, 1857, pp. 258–275.
Bacon, Francis. Works. Ed. by J. Spedding, &c. Lond., 1857–74.
Benzoni, R. L'induzione. 2 vols., Genova, 1894. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 414–8.
Biéchy, Amand. Essai sur la méthode de Bacon. Paris, 1855.
—— L'induction etc. *ib.*, 1869, pp. 46. Cf. *La Crit. Philos.*, 1872 (1), pp. 343–9.
Bosanquet, Bernard. Logic. Oxf., 1888, bk. ii.
—— The essentials of logic. Lond. and N. Y., 1895, lect. x.
Cicchitti-Suriani, F. La dottrina dell' induzione. *Riv. Ital. di Filos.*, x, 1895, vol. i, pp. 168–192.
Clarke, R. F. Ancient and modern induction. *Amer. Cath. Quart.*, xiii, 493.
Comte, Aug. Cours de philosophie positive. 4e éd. aug., par E. Littré, Paris, 1877.
Consbruch, M. Ἐπαγωγή und Theorie der Induction bei Aristoteles. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, v, 1892, pp. 302–321.
Cournot, A. A. Essai sur les fondements de nos connaissances. 2 vols., Paris, 1851, ch. iv.
Creighton, J. E. An introductory logic. N. Y., 1898, pt. ii.
Darwin, Ch. The origin of species. Lond., 1859 &c.
Davies, W. G. Necessary connection and inductive reasoning. *Mind*, iii, 1878, pp. 417–424.
Day, H. N. Nature and validity of induction. *Amer. Presb. Rev.*, xv, 50.
Erdmann, Benno. Logik. Halle, 1892, Bd. i.
Fliedner, Karl. Syllogismus und Induktion. Frkf. a. M., 1875, pp. 38.
Fonsegrive, G. Généralisation et induction. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 353–379, 516–536.
Fowler, Th. Inductive logic. 3rd ed., Oxf., 1878, pp. 351.
Gneisse, Karl. Deduction und Induction. Strassburg, 1899, pp. 39.
Grapengiesser, C. Die transcendentale Deduction. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxv, 1874, pp. 34–80, 210–236 ; lxvi, 1875, pp. 34–68.
Hamelin. Sur l'induction. *L'Année Philos.*, ix, 1899, pp. 38–54.
Herschel, *Sir* John. A preliminary discourse on the study of natural philosophy. Lond., 1831 ; *Deutsch* von A. Wemig, Lpz., 1836 ; *Fr.* par B., Paris, 1834 ; *Ital.*, Torino, 1840.
Hibben, J. G. Inductive logic. N. Y., 1896.
Hobhouse, L. T. Experimental certainty. *Mind*, xv, 1890, pp. 251–260.
—— The principle of induction. *ib.*, xvi, 1891, pp. 80–91.
—— Induction and deduction. *ib.*, pp. 507–520.
Hume, David. Philosophical works. Ed. by T. H. Green and T. H. Grose. 4 vols., Lond., 1891.
Jacob, Th. Inductive Erkenntniss. Berl., 1881. Cf. *Rev. Philos.*, xiii, 1882, pp. 318–322.
Janet, Paul. Final causes. Paris, 1876. *Engl.*, R. Flint, N. Y., 1894.
Jevons, W. S. Principles of science. 2 vols., Lond., 1874 ; 2nd ed., Lond. and N. Y., 1877, pp. 121–149, 483–501.
—— The principles of logic. *ib.*, 1883, pp. 329–342.
—— Logic. New ed., *ib.*, 1889, pp. 210–264.
Kant, Imm. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 etc.
Lachelier, J. Du fondement de l'induction. Paris, 1871 ; 2e éd., 1896, pp. 173 ; *Engl.* by S. A. Dorsey, *J. of Specul. Philos.*, x, 1876, pp. 307–319, 337–360 ; xi, 1877, pp. 1–17. Cf. *La Crit. Philos.*, 1872 (1), pp. 345–9.
—— La théorie de l'induction d'après Sigwart. *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 508–582, 591–605.
—— Sur la formule logique du raisonnement inductif. *Rev. Philos.*, xlii, 1896, pp. 369–378.
Laurie, H. Methods of inductive inquiry. *Mind*, xviii, 1893, pp. 319–338.
Le Dantec, F. La méthode déductive en biologie. *Rev. Philos.*, lii, 1902, pp. 31–57, 172–196.
Leuckfeld, Paul. Zur logischen Lehre von der Induction. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, viii, 1895, pp. 33–58, 353–372 ; x, 1897, pp. 340–360 ; xi, 1898, pp. 372–390.
Liard, L. Théorie de la science et de l'induction d'après Whewell. *Rev. Philos.*, viii, 1879, pp. 33–48.
Liebig, Just. v. Induction und Deduction. München, 1865. Cf. *Cornh. Mag.*, xii, 296.

Logic of Induction. *North Brit. Rev.*, xxviii, 1858, pp. 101–123.
Mercier, D. L'induction scientifique. *Rev. néo-scol.*, vii, 1900, pp. 422–434.
Mercken, D. Le principe inductif. Hasselt, 1897.
Mill, J. S. A system of logic. 2 vols., Lond., 1843; 9th ed., *ib.*, 1875.
Mondot, Armand. Essai sur la méthode inductive. Paris, 1855.
Naden, Constance C. W. Induction and deduction. Ed. by R. Lewins. Lond., 1890, pp. xxv, 202. Cf. *Monist*, i, 1891, pp. 292–4.
Naville, Adrien. L'induction dans les sciences physiques. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 62.
Newton, Isaac. Philosophiae naturalis principia mathematica. Lond., 1687 &c. *Engl.*, A. Motte, Lond., 1729 &c.
Raab, F. Das inductive und ursächliche Denken. Wien, 1883.
Ronconi, T. Dell' induzione Aristotelica e Baconiana. *La Filos. delle Scuole Ital.*, xxiii, 1881.
—— Sulle induzioni che J. St. Mill dice impropriamente lettera. *ib.*, xxvi, 1884, no. 1.
Schiel, J. Die Methode der inductiven Forschung . . . nach J. S. Mill. Braunschw., 1865, pp. 184.
Schmidt, W. Fr. Baco's Theorie der Induktion. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxii, 1898, pp. 42–73.
Seiffert, O. Beiträge zu den Theorien des Syllogismus und der Induktion. Lpz., 1888, pp. 49.
Sigwart, Chr. Logik. 2. Aufl., Tüb., 1889–93. III, Abschn. 5.
Solomon, J. The aim of inductive reasoning. *Mind*, xiii, 1888, pp. 85–9.
Spencer, Herbert. Principles of psychology. Lond., 1855 ff, pt. ii.
—— First principles. *ib.*, 1862 ff.
Stanley, H. M. The evolution of inductive thought. *Mind*, xv, 1890, pp. 382–393.
Thilly, F. The theory of induction. *Philos. Rev.*, xii, 1893, pp. 401–411.
True, C. K. Philosophy of induction. *Meth. Quart.*, xiv, 431.
Vailati, G. La méthode déductive comme instrument de recherche. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vi, 1898, pp. 667–703.
Venn, John. Empirical logic. Lond., 1889, pp. 590, 111–136, 343–439.
—— Symbolic logic. *ib.*, 1881; 2nd ed., 1894, pp. 302–330.
Voss's induction machine. *Knowledge*, ii, 470.
Waddington, C. T. De la méthode déductive. Paris, 1851.
Washburn, M. The psychology of deductive logic. *Mind*, xviii, 1898, pp. 523–530.
Whewell, Wm. History of the inductive sciences. Lond. and Camb., 1837; 3rd ed., 1857.
—— Philosophy of the inductive sciences. *ib.*, 1840; 3rd ed., 1858.
Whewell, Wm. Of induction, with especial reference to Mill's system of logic. Lond., 1849, pp. 87.
Wright, G. F. Ground of confidence in inductive reasoning. *New Englander*, xxx, 1871, pp. 601–616.
Wundt, W. Über die mathematische Induction. *Philos. Stud.*, i, 1881, pp. 90–148.

i. INFERENCE.

Aristotle. Erste Analytiken oder Lehre vom Schluss. Uebersetzt von J. H. v. Kirchmann. Lpz., 1876.
Bosanquet, B. Logic. 2 vols., Oxf., 1881.
—— Mr. F. H. Bradley on fact and inference. *Mind*, x, 1885, pp. 256–265.
Bowen, F. Logic. Camb., 1864, p. 148 ff.
Bradley, F. H. The principles of logic. Lond., 1883, bks. ii-iii.
—— Some remarks on memory and inference. *Mind*, xxiv, 1899, pp. 145–166.
Carlile, W. W. Some points in the theory of inference. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 407–422.
Cellarier, F. Études sur la raison. Paris, 1889, pp. 279.
Dühring, Eug. Logik und Wissenschaftslehre. Lpz., 1878, pp. 54–63.
Erdmann, Benno. Logik. Halle, 1892, i, 429–620.
Fowler, Th. Deductive logic. Oxf., 1868, pt. iii.
—— Inductive logic. 3rd ed., *ib.*, 1876, ch. i.
Gupta, S. W. Nature of inference in Hindu logic. *Mind*, xx, 1895, pp. 159–175.
Hibben, J. G. Practical procedure in inferences. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 384–394.
Hughes, H. The theory of inference. Lond., 1894, pp. vi, 256. Cf. *Mind*, xx, 1895, pp. 113–8.
Hyslop, J. H. Logic and argument. N. Y., 1899, pp. 249.
Jevons, W. S. Philosophy of inductive inference. *Fortn. Rev.*, xx, 1873, pp. 457–476.
Jones, E. E. C. The paradox of logical inference. *Mind*, xxiii, 1898, pp. 205–218.
Jünger, M. Ueber das Beweisen und seine Grenzen. *Philos. Monatsh.*, xxii, 1886, pp. 193–223.
Knabe, K. H. F. Ueber den directen Beweis. Cassel, 1890, pp. 26.
Locke, John. Essay on the human understanding. Bk. iv, ch. xvii, sec. 4.
Lotze, H. Logic. Trans. ed. by B. Bosanquet. Oxf., 1884, pp. 85–147.
Mansel, H. L. Prolegomena logica. Oxf., 1851, ch. v.
Mill, J. S. A system of logic. 3rd ed., Lond., 1851, vol. i, bk. ii.
Reichlin-Meldegg, K. A. v. System der Logik. Wien, 1870, pp. 108–172.
Rémusat, Ch. De Bacon, sa vie, son temps et sa philosophie. Paris, 1857.
Schuppe, Wilh. Logik. Bonn, 1878, p. 254 ff.

Sidgwick, Alf. The process of argument. Lond., 1893, pp. 235.
Sulzer, J. G. Analyses de la raison. *Mém. de l'Acad. d. Sci. Berlin*, 1758, pp. 414-443.
Thompson, D. G. Intuition and inference. *Mind*, iii, 1878, pp. 339-349, 468-479.
Ueberweg, Fr. System of logic. (Trans. by T. M. Lindsay.) Lond., 1871, pp. 225-539.
Venn, J. Consistency and real inference. *Mind*, i, 1876, pp. 43-52.
—— Empirical logic. Lond., 1889, pp. 1-92.
Whateley, Rich. Logic. Bk. iv, ch. iii.

k. JUDGMENT AND PROPOSITION.

Aristotle. Kategorien und Hermeneutica, oder Lehre vom Urteil. Uebers. von J. H. v. Kirchmann. Lpz., 1876, pp. 41 u. 60.
Barbié du Bocage. Analyse et synthèse. 2 vols., Paris, 1888. Cf. *Rev. Philos.*, xxvii, 189-190.
Benecke, E. C. On the logical subject of the proposition. *Mind*, xxiii, 1898, pp. 34-54.
Bergmann, J. Grundzüge der Lehre vom Urtheil. Marb., 1876, pp. 46.
Bernoulli, J. Positiones logicae de propositionibus. 'Opera omnia,' i, pp. 77-92.
Binde, Robert. Begriff, Urteil und Schluss in ihrer gemeinsamen Wurzel. Glogau, 1885-87.
Boisgelin, *Le Cardinal* de. L'art de juger par l'analyse des idées. Paris, 1789.
Boole, George. Of propositions numerically definite. *Trans. Camb. Philos. Soc.*, xi, 396-411.
—— An investigation of the laws of thought. Lond., 1854.
Bosanquet, Bernard. Logic. Oxf., 1881, vol. i, bk. i.
—— The essentials of logic. Lond. and N. Y., 1895, pp. 61-136.
Bossuet, J. B. Logique. Paris, 1858, 2e livre.
Bradley, F. H. The principles of logic. Lond., 1883, bk. i.
—— The contrary and the disparate. *Mind*, v, 1896, pp. 464-482.
Brunschvicg, Léon. La modalité du jugement Paris, 1897, pp. 246. Cf. *Mind*, xxii, 554-9.
Christiansen, B. Das Urtheil bei Descartes. Hanau, 1902, pp. 107.
Cornelius, Hans. Versuch einer Theorie der Existenzialurteile. München, 1894, pp. 104. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, iii, 1896, pp. 229-234.
Creighton, J. E. An introductory logic. N. Y., 1898, p. 260 ff.
Davis, N. K. The theory of thought. N. Y., 1880, pt. iii.
Dixon, E. T. On the distinction between real and verbal propositions. *Mind*, xviii, 1893, pp. 339-346.
Döring, A. Was ist Denken? *Zeitsch. f. wiss. Philos.*, xiv, 1890, pp. 121-166.
Drobisch, M. W. Ueber logische Analysis und Synthesis. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxi, 1857, pp. 48-77.
Eberhard, Eug. Beiträge zur Lehre vom Urtheil. Bresl., 1893, pp. 60. Cf. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 663-4; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvii, 1896, pp. 293-4.
Egger, L. Das Problem der Urtheilsfunction. Oberhollabrun, 1896, pp. 24.
—— **Victor.** Jugement et ressemblance. *Rev. Philos.*, xxxvi, 1893, pp. 1-31, 154-181.
—— Compréhension et contiguïté. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 368-375.
Encinas, Ferd. de. De compositione propositiones mentales. Paris, 1521.
Erdmann, Benno. Logik. Halle, 1882, Bd. i, 187-428.
Faggi, A. Sulla natura delle proposizioni logiche. Palermo, 1897, pp. 30.
Fowler, Th. Deductive logic. Oxf., 1868, pt. ii.
Hacks, J. Über Kant's synthetische Urtheile a priori. Kathwitz, 1896.
Hamilton, *Sir* Wm. Lectures on metaphysics and logic. Lect. xiii, xiv.
Heymals, G. Analytisch, synthetisch. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, x, 1886, pp. 381-390; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcvii, 1889, pp. 161-172.
Hodgson, S. H. Kant's analytic and synthetic judgments. *Mind*, ii, 1877, p. 118.
Höffding, H. La base psychologique des jugements logique. *Rev. Philos.*, lii, 1901, pp. 345-378, 501-539.
Hoffbauer, J. Chr. Analytik der Urteile und Schlüsse. Halle, 1792.
Hoppe, R. Ueber die Bedeutung der psychologischen Begriffsanalyse. *Philos. Monatsh.*, iv, 1869, pp. 85-111, 169-225.
Hyslop, J. H. The elements of logic. N. Y., 1892, ch. vii.
Jacobson, J. Ueber die Beziehungen zwischen Kategorien und Urteilsformen. Königsb., 1877, pp. 192.
Jerusalem, Wilhelm. Glaube und Urteil. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xviii, 1894, pp. 162-195.
—— Die Urtheilsfunction: eine psychologische und erkenntnisskritische Untersuchung. Wien u. Lpz., 1895, pp. 269. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1896, pp. 432-6; *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xx, 1896, pp. 87-94; *Gelehrte Anzeigen*, 1896; *Arch. f. syst. Philos.*, ix, 1903, pp. 523-531; *Mind*, xxi, 1896, pp. 103-111.
—— Ueber psychologische und logische Urteilstheorien. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxi, 1897, pp. 157-190.
Jevons, W. S. Principles of science. 2nd ed., Lond. and N. Y., 1877, pp. 36-47.
—— Deductive logic. *ib.*, 1880, ch. iv-vi.
—— Elementary logic. New ed., *ib.*, 1889, pp. 60-111.
Jones, E. E. C. Elements of logic as a science of propositions. Edin., 1890, pp. 208.

Jones, E. E. C. Import of categorical propositions. *Mind*, xviii, 1893, p. 219; *Proc. Arist. Soc.*, ii, 1894, pp. 3, 35.

—— On the nature of logical judgment. *Mind*, xviii, 1893, pp. 441–456.

Jovanovich, M. Die Impersonalien. Belgrade, 1896, pp. 142.

Kaderávet, Eugen. Das Urteil. *Jahrb. f. Philos. u. specul. Theol.*, iv, 4, 1, 2, 3.

Kaindl, R. F. Wesen und Bedeutung der Impersonalien. *Philos. Monatsh.*, xxviii, 1892, pp. 278–305.

Kant, Imm. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 &c.

—— Kritik der Urtheilskraft. Berl. u. Libau, 1790 etc.; 2. Aufl. (Benno Erdmann), Lpz., 1880. Cf. *Rev. Philos.*, xi, 1881, pp. 674–9.

Keller, Julius. Programm das unendliche Urteil. Konstanz, 1876, pp. 30.

Keynes, J. N. Formal logic. 2nd ed., Lond. and N. Y., 1887; 3rd ed., 1894, pts. ii, iv.

Kinkel, Walter. Beiträge zur Theorie des Urteils und des Schliessens. Diss., Giessen, 1899, pp. 40.

Knauer, G. Conträr und contradictorisch. Halle, 1868. Cf. *Philos. Monatsh.*, i, 1868, pp. 233–6.

—— Die wirklichen logischen Urtheilsformen etc. *Philos. Monatsh.*, ix, 1874, pp. 161–7.

Kries, J. v. Ueber Real- und Beziehungs-Urtheile. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xvi, 1892, pp. 253–288.

—— Zur Psychologie des Urteils. *ib.*, xxiii, 1899, pp. 1–48. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, ix, 1903, pp. 532–543.

Kühnemann, E. Analytisch und synthetisch. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 165–203.

Lachelier, H. Théorie du jugement et du raisonnement déductif dans la 'Logique' de Wundt. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 348–367.

Lax, Gaspar. De oppositionibus propositionum categoricarum. Paris, 1511.

Lechalas, P. La géométrie générale et les jugements synthétiques a priori. *Rev. Philos.*, xxx, 1890, pp. 157–169.

—— Sur les bases expérimentales de la géométrie. *ib.*, p. 639.

Levy, J. H. Mill's propositions and inferences of mere existence. *Mind*, x, 1885, pp. 417–420.

Lipps, T. Subjective Urtheile. *Philos. Monatsh.*, xxv, 1884, pp. 97–128.

Lloyd, S. H. Judgment as the collective becoming abstract. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 283.

Lotze, H. Logic. Trans. ed. by B. Bosanquet. Oxf., 1884, pp. 44–84.

M'Cosh, James. Intuitions of the mind. Lond., 1860, bk. iii.

MacLennan, S. F. The impersonal judgment. Chicago, 1897, pp. 49.

Martius, Goetz. Zur Lehre vom Urtheil. Bonn, 1877. Cf. *Rev. Philos.*, viii, 1879, pp. 212–216. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxiv, 1879, pp. 182–191.

Marty, A. Ueber die Scheidung von grammatischem, logischem und psychologischem Subject resp. Prädicat. *Arch. f. syst. Philos.*, iii, 1897, pp. 174–190, 294–333.

—— Ueber subjektlose Sätze und das Verhältniss der Grammatik zu Logik und Psychologie. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, viii–xix, 1884–1896. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, x, 1904, pp. 101–125.

Meder, Wilhelm. Die logischen Formen der einfachen Urtheile. Berl., 1873, pp. 31.

Miklosich, Franz. Subjektlose Sätze. 2. Aufl., Wien, 1883, pp. 76.

Minto, Wm. Logic. N. Y., 1894, pts. i, iii.

Moore, G. E. The nature of judgment. *Mind*, xxiv, 1899, pp. 176–193. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 441–2.

Murphy, Jos. John. On the transformation of a logical proposition. *Proc. Manchester Lit. and Philos. Soc.*, xxi, 1882, p. 36 ff.

Neatby, W. B. The existential import of propositions. *Mind*, xxii, 1897, pp. 542–6.

Newman, J. H. Grammar of assent. Lond. and N. Y., 1870; 5th ed., 1881, pp. 501.

Ormond, J. A. The negative in logic. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 231–245.

Paulus, Im. Ueber das absolute Urtheil. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, xiii, 1844, pp. 187–205.

Pokorny, Ign. Beiträge zur Logik der Urteile und Schlüsse. Wien, 1901, pp. 176.

Reichardt, Wilibald. Kant's Lehre von den synthetischen Urtheilen a priori in ihrer Bedeutung für die Mathematik. *Philos. Stud.*, iv, 1888, pp. 595–639.

Reichlin-Meldegg, K. A. v. System der Logik. Wien, 1870, pp. 91–108.

Reischle, M. Werturteile und Glaubensurteile. Halle, 1900, pp. 120.

Renouvier, Ch. La philosophie de la règle et du compas: théorie logique du jugement dans ses applications aux idées géométriques. *L'Année Philos.*, 1891, pp. 1–68.

Rethwisch, E. Die Quantität der Urteile. Jena, 1878, pp. 23.

Ritschl, Otto. Über Werturteile. Freib. u. Lpz., 1895, pp. 35. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxi, 1898, pp. 134–6.

Robertson, G. C. Contraposition and conversion. *Mind*, i, 1876, pp. 424–5.

Robins, E. P. Modern theories of judgment. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 583–603.

Röer, H. H. E. Über Herbart's Methode der Beziehungen. Braunschw., 1833.

Rondelet, Ant. Théorie logique des propositions modales. Paris, 1861.

Rosniski, Adolf. Das Urtheil und die Lehre vom synthetischen Charakter desselben. Lpz., 1889, pp. 98. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxvii, 1891, pp. 359–361.

Ross, G. R. T. The disjunctive judgment. *Mind*, xxviii, 1903, pp. 489–501.

Scannell, J. B. Conditional propositions. *Mind*, vii, 1882, pp. 442–3.
Schally, D. Die Natur des Urtheils. Progr., Aussig, 1900, pp. 27.
Schlapp, O. Kant's Lehre vom Genie und die Entstehung der Kritik der Urtheilskraft. Gött., 1901. pp. 463.
Schrader, E. Die bewusste Beziehung zwischen Vorstellungen als konstitutives Bewusstseinselement. Lpz., 1893, pp. 84.
Schuppe, W. Das menschliche Denken. Berl., 1870, pp. 269.
—— Logik. Bonn, 1878, p. 117 ff.
Seyring, F. Ueber Descartes' Urtheilslehre. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, vi, 1890, pp. 43–59.
Sickenberger, O. Über die sogenannte Quantität des Urteils. München, 1897, pp. 217.
Sidgwick, A. Propositions with a view to proof. *Mind*, viii, 1883, pp. 22–47.
Siebert-Corlen, G. Das Verhältniss des hypothetischen Urteils zum kategorischen näher untersucht im Zweckurteil. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxv, 1900, pp. 209–239.
Sigwart, Christoph. Logik. Bd. i: 'Die Lehre vom Urtheil, vom Begriff und vom Schluss.' Tüb., 1873; 2. Aufl., Freib. i. B., 1889, pp. 485.
—— Beiträge zur Lehre vom hypothetischen Urtheile. *ib.*, 1879, pp. 66.
—— Die Impersonalien. Freib. i. B., 1888, pp. 78. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxviii, 1891, pp. 42–57.
Simmel, G. Ueber den Unterschied des Wahrnehmungs- und des Erfahrungsurteils. *Kantstud.*, i, 1897, pp. 416–425.
Stahl, Daniel. Doctrina propositionum, disputationibus xii comprehensa. Lond., 1651.
Stöhr, A. Die Vieldeutigkeit des Urtheils. Lpz. u. Wien, 1895, pp. 71.
Strumpell, L. Die Unterschiede der Wahrheiten und Irrtümer. Lpz., 1897, pp. 58.
Tarde, G. L'idée d'opposition. *Rev. Philos.*, xliii, 1897 (1), p. 160.
— L'opposition universelle: essai de théorie des contraires. Paris, 1897. Cf. S. De Sanctis, 'Sui contrasti psichici,' *Riv. Quind. d. Psicol.*, i, 70.
Tiberghien, G. Logique. Paris, 1862. (Vol. ii, pp. 41–93.)
Ueberweg, Fr. System of logic. (Trans. T. M. Lindsay.) Lond., 1871, pp. 187–221.
Ulrici, H. Ueber den Begriff des Urtheils überhaupt. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxiv, 1854, pp. 255–281.
—— Compendium der Logik. Lpz., 1860; 2. verm. Aufl., *ib.*, 1872, p. 490 ff.
Varnbüler, T. v. Analyse und Synthese. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxi, 1877, pp. 22–31.
—— Das reine Denken. *ib.*, lxxii, 1878, pp. 222–234.
Vavra, C. [Platon's Urtheil und Lehre über die Redekunst.] (Böhmisch.) Brunn, 1884.
Venn, John. The difficulties of material logic. *Mind*, iv, 1879, pp. 35–47.
—— On the various notations adopted for expressing the common propositions of logic. *Proc. Cambr. Philos. Soc.*, iv, Dec. 1880, pp. 35–46.
—— On the employment of geometrical diagrams for the sensible representation of logical propositions. *ib.*, pp. 46–58.
—— On the forms of logical proposition. *Mind*, v, 1880, pp. 336–349.
—— Impersonal propositions. *ib.*, xiii, 1888, pp. 413–5.
—— Symbolic logic. Lond., 1881; 2nd rev. ed., 1894.
—— Empirical logic. *ib.*, 1889, pp. 196–267.
Vera, A. Platonis, Aristotelis et Hegelii de medio termino doctrina. Paris, 1845.
Voigt, A. Die Auflösung von Urtheilssystemen. Lpz., 1890, pp. 92.
Volkelt, J. Erfahren und Denken. Lpz., 1886.
Washburn, Mary. The intensive statement of particular and negative propositions. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 403–5.
Weber, Louis. Le principe de non-contradiction. *Rev. Philos.*, xliii, 1897, pp. 252–279.
—— La modalité du jugement, par M. Léon Brunschwieg. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vi, 1898, pp. 474–504.
Weisse, Ch. H. Ueber die philosophische Bedeutung des logischen Grundsatzes der Identität. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, iv, 1839, pp. 1–29.
—— Ueber den Begriff des unendlichen Urtheils. *ib.*, xxiv, 1854, pp. 223–254.
—— Ueber die transcendentale Bedeutung der Urtheilsformen und Schlussfiguren. *ib.*, xxv, 1854, pp. 208–246.
Windelband, W. Beiträge zur Lehre vom negativen Urteil. In den *Strassb. Abhandl. zur Philosophie* (E. Zeller's Geburtstag). Freib. i. B., 1884.
Wundt, W. Logik. 2. Aufl., Stuttg., 1893. (Bd. i, pp. 154–295.)
Zimmermann, Robert. Kant's mathematische Vorurtheile und deren Folgen. (*Sitzber. Akad. Wiss. Wien*, 1871.) Wien, 1871, pp. 44.

l. LAWS OF THOUGHT.

Avenarius, R. Kritik der reinen Erfahrung. 2 Bde. in 1, Lpz., 1888–90, pp. 528.
Beda, Venerabilis. Aristotelis axiomata exposita. Lond., 1592; Paris, 1604.
— Axiomata philosophica ex Arist. et aliis philos. coll. Colon., 1618, '31.
Bergmann, J. Ueber den Satz des zureichenden Grundes. *Zeitsch. f. imman. Philos.*, ii, 1896.
Bonnard, P. Deux prétendus axiomes. *Rev. Philos.*, iii, 1877, pp. 404–6.
Borelius, J. J. Ueber den Satz des Widerspruchs und die Bedeutung der Negation. (*Philos. Monatsh.*, xvii, 1881, pp. 385–427.) Lpz., 1881;

Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr., lxxxv, 1884, pp. 106–110.

Borelius, J. J. Zur Lehre vom Widerspruch. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxv, 1884, pp. 124–130.

Born, Th. Ueber die Negation und eine nothwendige Einschränkung des Satzes vom Widerspruche. Lpz., 1889, pp. 91.

Bucher, v. Abhandlung über das Denkgesetz des zureichenden Grundes. Ellwangen, 1855, pp. 20.

Bullinger, Ant. Hegel's Lehre vom Widerspruch. Dillingen, 1884. *Engl.* by Alice G. Graves, *J. of Specul. Philos.*, xxii, 1888, pp. 118–138.

Crusius, C. A. Opuscula philosophica-theologica revisa. Lips., 1750.

—— Dissert. de usu et limitibus rationis sufficientis. *ib.*, 1752.

Erdmann, Benno. Die Axiome der Geometrie. Lpz., 1877, pp. 174. Cf. *Rev. Philos.*, iv, 524–530.

Erhardt, Franz. Der Satz vom Grunde als Prinzip des Schliessens. (*Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxix, 1891, pp. 129–182.) Lpz., 1891, pp. 56.

Fichte, J. H. De principiorum contradictionis, identitatis, exclusi tertii in logicis dignitate et ordine dissertatio. Bonnae, 1840.

Fitzgerald, *Mrs.* P. F. A treatise on the principle of sufficient reason. Lond., 1887, pp. 410.

Haas, L. Zu den logischen Formalprinzipien des Aristoteles. Burghausen, 1887, pp. 96.

Haidel, W. A. The necessary and the contingent in the Aristotelian system. Chicago, 1896, pp. 46.

Helmholtz, H. Populäre wissenschaftliche Vorträge. Heft 3, 'Ueber den Ursprung und die Bedeutung der geometrischen Axiome,' Braunschweig, 1876. Cf. K. v. Varnbüler in *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxii, 1877, pp. 268–272.

—— The origin and meaning of geometrical axioms. *Mind*, i, 1876, pp. 311–326; iii, 1878, pp. 212–225. Cf. (P. N. Land) *ib.*, ii, 1875, pp. 38–46.

Holtum, v. Zur logischen Lehre vom Satze. *Jahrb. f. Philos. u. specul. Theol.*, x, 1896, p. 22 ff.

Lasson, Ad. Der Satz vom Widerspruch. ('Philosophische Vorträge,' hrsg. von der Philos. Gesellsch. zu Berlin, M. L., 2. Serie, Heft 10.) Halle, 1885.

Lautier, Gust. Andr. Die Philosophie des absoluten Widerspruchs. Berl., 1837.

Mill, J. S. Examination of Sir Wm. Hamilton's philosophy. Ch. xxi.

Mouret, G. Sur la distinction entre les lois ou axiomes et les notions. *Mind*, xvii, 1892, pp. 101–6.

Neudecker, G. Der Satz vom Widerspruch kein 'Naturgesetz' unsres Denkens. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxv, 1884, pp. 242–256.

Planck, K. Ch. Logisches Kausalgesetz und natürliche Zweckthätigkeit. Nördl., 1877, pp. 170.

Planck, K. Ch. Sinnesanschauung und logisches Causalgesetz. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, iii, 1879, pp. 17–29, 152–175.

Prantl, Carl. Geschichte der Logik. Lpz., 1855–70; Bd. ii, 2. Aufl., *ib.*, 1885.

Ragnisco, P. Il principio delle contraddizioni in Aristotele. *La Filos. delle Scuol. Ital.*, xxvi, no. 2; xxvii, no. 1, 2.

Reid, T. Intellectual powers. Essay vi, ch. vi.

—— Active powers. Essay i, ch. iv.

Renouvier, Ch. Des axiomes mathématiques. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iii, 1895, pp. 269–284.

Schopenhauer, Arthur. Ueber die vierfache Wurzel des Satzes vom zureichenden Grunde. Rudolstadt, 1813; 2. Aufl., 1847; 3. Aufl., hrsg. von J. Frauenstadt, Lpz., 1864; 4. Aufl., *ib.*, 1875; *Fr.* par J. H. Cantacuzène, Paris, 1882; *Engl.*, Lond., 1889; 2nd ed., 1891.

Schultz, Jul. Bemerkungen zur Psychologie der Axiome. Berl., 1897, pp. 30.

—— Psychologie der Axiome. Gött., 1899, pp. 232. Cf. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 536–540.

Simons, G. Le principe de raison suffisante en logique et en métaphysique. *Rev. néo-scol.*, ix, 1902, pp. 297–325.

Staudinger, Franz. Der Widerspruch in theoretischer und praktischer Bedeutung. *Philos. Monatsh.*, xxv, 1889, pp. 257–283, 385–408.

Stephen, L. On some kinds of necessary truth. *Mind*, xiv, 1889, pp. 50–65, 183–215.

Urban, W. M. The psychology of sufficient reason. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 361–373.

—— The history of the principle of sufficient reason. *Princeton Contrib. to Philos.*, 1898 (1), pp. 88.

Weber, L. Le principe de non-contradiction comme principe dialectique. *Rev. Philos.*, xliii, 1897, pp. 252–279.

Wilson, J. C. On an evolutionist theory of axioms. Lond., 1890.

Wundt, Will. Logik. 2. Aufl., Stuttg., 1893. (Bd. i, pp. 559–630.)

Zehender, W. von. Die unbeweisbaren Axiome. *Zeitsch. d. Psychol. u. Phys. d. Sinn.*, xiv, 1898–99, pp. 41–6.

m. METHOD.

Adamson, R. Prof. Jevons on Mill's experimental methods. *Mind*, iii, 1878, pp. 415–7.

Andrade, Jules. Les bases expérimentales de la géométrie euclidienne. *Rev. Philos.*, xxx, 1890, pp. 406–411; xxxi, 1891, pp. 430–2.

Barbié du Bocage. Analyse et synthèse. 2 vols., Paris, 1888. Cf. *Rev. Philos.*, xxvii, 1889, pp. 189–193.

Burali-Forti, C. Logica matematica. Milano, 1894, pp. 158.

Caldi, G. Metodologia generale della interpretazione scientifica. 2 vols., Torino, 1893.

Caldwell, W. Pragmatism. *Mind*, xxv, 1900, pp. 433–456.

Caverni, Raff. Storia del metodo sperimentale in Italia. Firenze, 1896.

Chrétien, E. P. An essay on logical method. Oxf., 1848.

Clifford, W. K. Lectures and essays. Lond., 1879 (1), pp. 125–158; *Deutsch* von G. Schmidt und L. Silberstein, München, 1896, pp. 29.

Coleridge, D. T. Treatise on method. Introd. to 'Encyc. Metropol.,' sect. i.

Davidson, W. L. The logic of classification. *Mind*, xii, 1887, pp. 233–253.

De Garmo, Ch. The essentials of method. Bost., 1892.

Delff, H. A. Die Methodik der philosophischen Wissenschaften. *Philos. Monatsh.*, iii, 1869, pp. 449–463.

Descartes, R. Discours de la méthode. Leyden, 1637 etc.

Doublet, Pierre. De la méthode scientifique. Paris, 1871–75.

Dreyer, F. Studien zur Methodenlehre und Erkenntnisskritik. Lpz., 1895, pp. 223.

Duhamel, J. M. C. Des méthodes dans les sciences de raisonnement. 4 vols., Paris, 1865–1873.

Durant (de Gros), J. P. Aperçus de taxinomie générale. Paris, 1899, pp. 265. Cf. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 419–424.

Erdmann, Benno. Zur Theorie der Beobachtung. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 14–33, 142–164.

Eucken, R. Die Methode der aristotelischen Forschung. Berl., 1872, pp. 185.

Favre, L. Contribution à l'étude de la méthode dans les sciences expérimentales. Paris, 1898, pp. xxv, 470.

—— L'organisation de la science. *ib.*, 1900.

—— La méthode dans les sciences expérimentales. *ib.*, 1901.

Fichte, T. H. v. Ueber das Princip der philosophischen Methode. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, iv, 1839, pp. 30–74.

Fowler, Th. Inductive logic. Oxf., 1869; 3rd corr. ed., 1876; 4th corr. ed., 1883, ch. iii.

Garlick, A. H. A new manual of method. Lond., 1897, pp. 398.

Goblot, Edmond. Essai sur la classification des sciences. Paris, 1898, pp. 296. Cf. (G. Milhand) *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 313–320.

Gore, George. The art of scientific discovery. Lond., 1878, pp. 648.

Grasserie, R. de la. La catégorie psychologique de la classification, révélée par le langage. *Rev. Philos.*, xlv, 1898, pp. 594–624.

Hamilton, *Sir* Wm. Logic. Lect. xxiv–xxvi.

Harms, Fr. Ueber die Möglichkeit und die Bedingungen einer für alle Wissenschaften gleichen Methode. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, xiii, 1844, pp. 249–257; xiv, 1845, pp. 1–49; xv, 1846, pp. 1–31, 148–191.

Hartmann, K. R. E. v. Ueber die dialektische Methode. Berl., 1868, pp. 124; *Engl.* by L. Soldan, *J. of Specul. Philos.*, vi, 1872, pp. 159–163; Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*; lv, 1869, pp. 157–169.

Hartsen, Fr. A. v. Die Methode der wissenschaftlichen Darstellung. Halle, 1868, pp. 88.

Hirschlaff, L. Ueber das Wesen der Beobachtung und Selbstbeobachtung. Diss., Berl., 1896.

Hodgson, G. H. The metaphysical method in philosophy. *Mind*, xiv, 1884, pp. 48 72.

James, Wm. Will to believe. N. Y., 1897.

—— Philosophical conceptions and practical results. Berkeley (Col.), 1899. Cf. (D. S. Miller) *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 166–170.

Janet, Paul. Final causes. Paris, 1876; *Engl.*, R. Flint, N. Y., 1878; 2nd ed., 1883, pp. 520.

Jevons, W. S. Principles of science. Lond. and N. Y., 1874; 2nd ed., 1877; *ib.*, 1887, pp. 786.

Kant, I. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781.

Lacombe, P. La méthode en histoire. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iii, 1895, pp. 417–434.

Langius, J. Chr. Inventum novum quadrati logici universalis. Gissae, 1714.

Lechalas, G. Note sur la nature du raisonnement mathématique. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ii, 1894, pp. 709–718.

Lehmann, H. O. Die Systematik der Wissenschaften. Marb., 1897.

Lentzen, J. H. Zur philosophischen Methode. Köln, 1861, pp. 447.

Leroy, E., et **Vincent, G.** Sur la méthode mathématique. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ii, 1894, pp. 505–530, 676–708.

Liard, L. La méthode de Descartes et la mathématique universelle. *Rev. Philos.*, x, 1880, pp. 569–600.

Lossius, J. C. De arte obstetrica Socratis. Erfurt, 1785.

Lotze, Herm. System der Philosophie. 1. Thl., 'Logic,' Lpz., 1874; *Engl.*, ed. by Bosanquet, Oxf., 1884, p. 406 ff.

Lukas, Franz. Die Methode der Einteilung bei Platon. Halle, 1888, pp. 308.

MacClintock, J. Lectures on theological encyclopaedia and methodology. N. Y., 1873.

McGilvary, E. B. The dialectic method. *Mind*, xxiii, 1898, pp. 55–70, 233–242, 388–403.

Mach, E. Ueber das Princip der Vergleichung in der Physik. Lpz., 1894.

—— On the part played by accident in invention and discovery. *Monist*, vi, 1896, pp. 161–175.

Mamiani, Terenzio. Dell' ontologia del metodo. Parigi, 1841.

Martin, J. La démonstration philosophique. *Rev. Philos.*, xliv, 1897, pp. 225–250.

Martini, A. Il metodo in generale: analisi e sintesi. Ascoli, 1899.

Menger, C. Untersuchungen über die Methode der sozialen Wissenschaften. Lpz., 1881, pp. 291.

Merkel, Jul. Theoretische und experimentelle

Begründung der Fehlermethoden. *Philos. Stud.*, vii, 1892, pp. 558–629; viii, 1893, pp. 97–137.

Mill, J. S. Logic. Lond., 1843 &c.

Minto, Wm. Logic. N. Y., 1894, bk. ii.

Monsuerius, P. De methodo scientiarum. Lugd., 1626.

Nast, J. Jac. Prog. de methodo Platonis philos. Stuttg., 1787.

Natorp, P. Zur Frage der logischen Methode. *Kantstud.*, vi, 1901, pp. 270–283.

Naville, Adrien. De la classification des sciences. Genève et Bâle, 1888, pp. 48.

—— Nouvelle classification des sciences. 2e éd. rev., Paris, 1901, pp. 178.

Peirce, C. S. Illustrations of the logic of science. *Pop. Sci. Mo.*, xii, 1878, pp. 286–302.

Poincaré, H. Sur la nature du raisonnement mathématique. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ii, 1894, pp. 371–384.

Port Royal Logic. Pt. iv, chap. iii, p. 317.

Rabus, L. Über Ursprung und Ausbildung der tetradischen Konstruktionsmethode in der neueren deutschen Philosophie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcviii, 1891, pp. 207–220.

Rayneri, A. Principii di metodica. Torino, 1857.

Reichlin-Meldegg, K. A. v. System der Logik. Wien, 1870, pp. 225–281.

Richardson, E. C. Classification. N. Y., 1901, pp. 248.

Richter, R. Die Methode Spinozas. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxiii, 1900, pp. 12–37.

Scheler, M. F. Die transcendentale und die psychologische Methode. Lpz., 1900. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxv, 1903, pp. 99–101.

Semler, C. A. Versuch über die combinatorische Methode. Dresd., 1811.

Sievers, G. J. De methodo Socratica. Slesv., 1810.

Sigwart, Christoph. Logik. Bd. ii: 'Die Methodenlehre.' Tüb., 1878; 2. Aufl., Freib. i. B., 1893, pp. 778. Cf. *Philos. Monatsh.*, xvi, 1880, pp. 84–89.

Spencer, H. Classification of the sciences. In his 'Essays scient., pol., and spec.,' 3rd ed., Lond., 1875, iii, pp. 1–57; N. Y., 1891, ii, pp. 74–117.

Stadler, Aug. Zur Klassifikation der Wissenschaften. *Arch. f. syst. Philos.*, ii, 1896, pp. 1–37. Cf. (O. Schneider) *ib.*, iii, 1897, pp. 1–19.

Stanley, H. M. The classification of the sciences. *Mind*, ix, 1884, pp. 265–274.

Supino, Camillo. Il metodo induttivo nell' economia politica. Torino, 1894, pp. 125. Cf. *Rev. Philos.*, xli, 1894, pp. 98–102.

Trivero, Camillo. Classificazione delle scienze. Milano, 1899, pp. 292.

Ulrici, Herm. Über Prinzip und Methode der hegel'schen Philosophie. Halle, 1841.

Vailati, Giov. Il metodo deduttivo come strumento di ricerca. (*Rev. de Mét. et de Mor.*, vi, 1898, pp. 647–703.) Torino, 1894, pp. 44.

Vailati, G. Sull' importanza delle ricerche relative alla storia delle scienze. Torino, 1896.

Whewell, Wm. History of the inductive sciences. 3 vols., Lond., 1847 &c.

Wilbois, J. La méthode des sciences physiques. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vii, 1899, pp. 579–615.

Wundt, W. Logik. Bde. ii–iii: 'Methodenlehre,' 2. Aufl., Stuttg., 1894.

Zeller, E. Systeme und Systembildung. *Deutsche Rundschau*, ci, 1892, pp. 78–9.

n. PROBABILITY.

Ancillon, J. P. F. Doute sur les bases du calcul des probabilités. *Mém. de l'Acad. de Berlin*, 1794–1795.

Bertrand, J. Calcul des probabilités. Paris, 1889.

Boole, Geo. Investigation of the laws of thought. Lond., 1854.

Bostwick, A. E. The theory of probabilities. *Science*, iii, 1896, p. 66.

Charpentier, T. V. La logique du probable. *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 23–38, 146–163.

Cournot, A. Essai sur les fondements de nos connaissances. 2 vols., Paris, 1851.

Dürr, E. Ueber die Grenzen der Gewissheit. Lpz., 1903, pp. 152.

Edgeworth, F. Y. The philosophy of chance. *Mind*, ix, 1884, pp. 223–235.

Elsas, A. Kritische Betrachtungen über die Wahrscheinlichkeitsrechnung. *Philos. Monatsh.*, xxv, 1889, pp. 557–584.

Engel, G. Ueber Möglichkeit und Wirklichkeit. *Philos. Monatsh.*, v, 1875, pp. 241–271.

Förster, W. Wahrheit und Wahrscheinlichkeit. Berl., 1875, pp. 40.

Formey, J. H. S. Logic of probabilities. (Trans.) Lond., 1760.

Gilman, B. J. Observations in relative number, with applications to the theory of probabilities. In 'Studies in logic,' Bost., 1889, pp. 107–125.

Gladstone, W. E. Probability as a guide to conduct. *Nineteenth Cent.*, v, 1879, pp. 908–934. In his 'Gleanings,' ii, pp. 153–200.

Goldschmidt, Ludw. Die Wahrscheinlichkeitsrechnung. Hamb., 1897, pp. 279. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxiv, pp. 116–9.

Gouraud, Ch. Histoire du calcul des probabilités. Paris, 1848.

Hume, D. Treatise of human nature. Lond., 1839 &c.

Jevons, W. S. Principles of science. 2nd rev. ed., Lond. and N. Y., 1877, pp. 197–265.

Kirchmann, J. H. v. Über die Wahrscheinlichkeit. Lpz., 1878, pp. 60.

Lambert, Joh. Heinr. Examen d'une espèce de superstition ramenée au calcul des probabilités. *Mém. de l'Acad. de Berlin*, 1771.

Laplace, P. S. de. Philosophical essay on probabilities. (Trans.) N. Y., 1902, pp. 196.

Lilienfeld, J. Versuch einer strengen Fassung des Begriffes der mathematischen Wahrscheinlichkeit. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxx, 1902, pp. 58-65.

Maldidier, Jules. Le hasard. *Rev. Philos.*, xliii, 1897, pp. 561-588.

Marbe, Karl. Naturphilosophie: Untersuchungen zur Wahrscheinlichkeitslehre. Lpz., 1899, pp. 50.

Milhaud, G. Le hasard chez Aristote et chez Cournot. *Rev. de Mét. et de Mor.*, x, 1902, pp. 667-681.

Nitsche, Ad. Die Dimensionen der Wahrscheinlichkeit und die Evidenz der Ungewissheit. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xvi, 1892, pp. 20-35.

Pagano, F. Logica dei probabili. Napoli, 1806.

Paulhan, Fr. L'erreur et la sélection. *Rev. Philos.*, viii, 1879, pp. 72-86, 179-190, 290-306.

Peabody, A. P. Religious aspect of the logic of chance and probability. *Princeton Rev.*, v, 1880, pp. 303-320.

Pearson, K. On the mathematical theory of errors of judgment. *Philos. Trans. Roy. Soc.*, cxcviii, A, 1902, pp. 235-299.

Sorel, G. Le calcul des probabilités et l'expérience. *Rev. Philos.*, xxiii, 1887, pp. 50-66.

Todhunter, John. Mathematical theory of probability. Lond. and N. Y., 1865.

Twardowski, K. Ueber sogenannte relative Wahrheiten. *Arch. f. syst. Philos.*, viii, 1902, pp. 439-447.

Venn, J. The foundations of chance. *Princeton Rev.*, ii, 1872, pp. 471-510.

Weiss, Berthold. Aphoristische Grundlegung einer Philosophie des Geschehens. Berl., 1894.

Whitworth, Wm. Choice and chance. 2nd ed., Camb. and Lond., 1870.

Windelband, W. Die Lehre vom Zufall. Berl., 1870.

o. QUANTIFICATION OF THE PREDICATE.

Adamson, Ed. The logical copula and quantification of the predicate. Lond., 1897, pp. 19.

Baynes, Th. S. New analytic of the forms of thought. Edin., 1850, p. 81 f.

—— H. Spencer on Sir Wm. Hamilton and the quantification of the predicate. *Contemp. Rev.*, xxi, 1878, pp. 796-8.

Beneke, F. E. Lehrbuch der Logik. Berl., 1832. Cf. Trendelenburg, 'Logische Untersuchungen,' 2. Aufl., ii, 304-7, u. App. B.

Bentham, George. A new system of logic. Lond., 1827.

Hamilton, *Sir* Wm. Lectures on metaphysics and logic. Vol. ii, App.

Hyslop, J. H. The elements of logic. N. Y., 1892, ch. xix.

Jevons, W. S. Deductive logic. Lond., 1880, ch. xviii.

Latham, R. G. On the word 'Distributed,' as used in logic. *Trans. Philol. Soc. Lond.*, 1856, pp. 190-6.

Mill, J. S. A system of logic. Lond., 1843; new ed., *ib.*, 1892, bk. v.

Murphy, Jos. J. On the quantification of the predicate. *Proc. Manchester Lit. and Philos. Soc.*, xxiii, 1884, pp. 33-6.

Nédich, Ljubomir. Die Lehre von der Quantification des Prädicats in der neueren englischen Logik. (*Wundt's Philos. Stud.*, iii, pp. 157-194.) Lpz., 1886, pp. 40.

Sickenberger, O. Ueber die sogenannte Quantität des Urteils. München, 1896, pp. 217.

Thouverez, A. E. De quali et quanto in logica formali. Paris, 1896.

p. SYLLOGISM.

Adamson, R. Kant's view of mathematical premises and reasonings. *Mind*, viii, 1883, pp. 424-5.

Arréat, L. Sur la nature du syllogisme. *Rev. Philos.*, xii, 1881, pp. 419-421.

Bain, A. Mill's theory of the syllogism. *Mind*, iii, 1878, pp. 137-141.

Binde, Robert. Begriff, Urtheil und Schluss in ihrer gemeinsamen Wurzel. 2. Thl., Glogau, 1887.

Borrhaus, M. M. Borrhai . . . De Censura . . . lib. tres: De Pronunciato lib. unus, ex Aristotelis *περὶ τῆς ἑρμηνείας*: De Syllogismo lib. duo, ex Aristotelis *τῶν ἀναλυτικῶν προτέρων* libris. 1541.

Coronel, Antonius. Tractatus syllogismorum. Paris, 1517.

—— **Ludovicus Nuñez.** Tractatus de formatione Syllogismorum. Par., 1507.

Coutinho, M. F. Ars syllogistica, sive commentaria in libros Aristotelis de interpretatione, priori et posteriori resolutione, topicis et elenchis. Ulyss. Occid., 1739.

Creighton, J. E. An introductory logic. N. Y., 1898, pt. i.

Danhauerus, Jo. Conr. De syllogismo infinito. Argent., 1631.

[**Davis, N. K.**] The theory of thought. N. Y., 1880, pt. iv.

De Morgan, Augustus. On the structure of the syllogism. *Trans. Camb. Philos. Soc.* (No. I, Nov. 9, 1846), viii, pt. 3, 1847, pp. 379-408.

—— On the symbols of logic, the theory of the syllogism. (No. II, Feb. 25, 1850) *ib.*, ix, 1851, pt. 1, pp. 79-127.

—— On the syllogism. (No. III, Feb. 8, 1858) *ib.*, x, 1864, pt. 1, pp. 173-230; (No. IV, Apr. 23, 1860) x, 1864, pt. 2, pp. 33-358; (No. V, May 4, 1863) x, 1864, pt. 2, pp. 428-487.

Dolz, Joh. Opus syllogismorum sive logices. Paris, 1512.

Drbal, M. A. Gibt es einen speculativen Syllogismus? Progr., Linz, 1857.
Encinas, Ferd. de. Tractatus summularum et syllogismorum. Paris, 1526.
Fliedner, C. Syllogismus und Induction. Frkf. a. M., 1875, pp. 38.
Flourens, P. De la raison. Paris, 1861.
Fonsegrive, G. Théorie du syllogisme catégorique d'après Aristote. *Ann. de la Faculté des Lettres de Bordeaux*, 1881, no. 4.
—— Du raisonnement par l'absurde. *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 611–6.
Fowler, Th. Deductive logic. Oxf., 1868, pp. 149.
—— Inductive logic. 4th rev. ed., *ib.*, 1883, pp. 360.
Franklin, C. L. Dr. Hillebrand's syllogistic scheme. *Mind*, xvii, 1892, pp. 527–537.
Halsted, G. B. Statement and reduction of the syllogism. *J. of Specul. Philos.*, xii, 1878, pp. 418–426.
Hamilton, *Sir* **Wm.** A letter to A. De Morgan, Esq., on his claim to an independent re-discovery of a new principle in the theory of Syllogism. Lond. and Edin., 1847.
—— Discussions. Lond., 1852 &c., App. ii.
Hill, T. Fundamental laws of reasoning. *Christ. Exam.*, xl, 263.
—— Process of reasoning. *North Amer. Rev.*, lxxxvii, 1858, pp. 1–21.
Hillebrand, Franz. Die neuen Theorien der kategorischen Schlüsse. Wien, 1891, pp. 102. Cf. *Rev. Philos.*, xxxiii, 345.
Hyslop, J. H. The elements of logic. N. Y., 1892, ch. xii–xiv.
Janet, P. De la valeur du syllogisme. *Rev. Philos.*, xii, 1881, pp. 105–118.
Jevons, Wm. Stanley. On a general system of numerically definite reasoning. (1870.) Vol. iv of the 3rd series of the 'Memoirs of the literary and philosophical society of Manchester,' 1871, pp. 330–352.
—— Studies in deductive logic. Lond., 1880, chs. viii, xi, xiv.
—— Elementary Logic. New ed., Lond. and N.Y., 1894, pp. 117–168.
Jünger, M. Ueber das Beweisen und seine Grenzen. *Philos. Monatsh.*, xxii, 1886, pp. 193–223.
Kant, Imm. Die falsche Spitzfindigkeit der vier syllogistischen Figuren. Königsb., 1762. *Engl.* in 'Essays and treatises,' 2 vols., Lond., 1798; by T. K. Abbot in his Kant's 'Introduction to Logic,' Lond., 1885.
Keynes, J. W. Formal logic. 2nd ed., Lond. and N. Y., 1887, pp. 172–316.
Lachelier, J. De natura syllogismi. Paris, 1871.
—— Étude sur la théorie du syllogisme. *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 468–487.
Lamparter, Henr. De syllogismo. Ingolst., 1621.
MacColl, H. Symbolic reasoning. *Mind*, v, 1880, pp. 45–60; xxii, 1897, pp. 493–570; xxviii, 1903, pp. 355–364.
McVicar, J. G. The so-called antinomy of reason. *Mind*, ii, 1877, pp. 186–193.
Mahaffy, J. P. Anticipation of Mill's theory of syllogism by Locke. *Mind*, i, 1876, pp. 287–8. Cf. C. J. Munro, *ib.*, i, 560–2; Alex. Bain, *ib.*, iii, 137 ff.
Maier, Heinr. Die Syllogistik des Aristoteles. 1. Thl., Tüb., 1896, pp. 214; 2nd ed., 1897.
Mansel, H. L. Prolegomena logica. Oxon., 1851.
Marquand, Allan. A machine for producing syllogistic variations. In 'Studies in logic,' Bost., 1883.
—— A new logical machine. *Proc. Amer. Acad.*, xxi, 1886, pp. 303–7.
Martinez, Joannes Gonzalez. Fabrica syllogistica Arist. Complut., 1628.
Milhaud, P. Le raisonnement géométrique et le syllogisme. *Rev. Philos.*, xliv, 1897, pp. 364–389.
Mill, James. Analysis of the phenomena of the human mind. Lond., 1821, ch. xi.
—— **J. S.** A system of logic. 3rd ed., Lond., 1851.
Minto, Wm. Logic. N. Y., 1894, pt. iv.
Monck, W. H. S. An introduction to logic. Dubl., 1880, pp. 14–31.
Naville, A. La nouveauté dans la conclusion: étude syllogistique. *Rev. Philos.*, xliii, 1899, pp. 263–270.
Néo-scolastique (un). Critique de la théorie du syllogisme. *Rev. Philos.*, xxi, 1886, pp. 392–7, 549–552.
Nolen, D. La critique de Kant. Paris, 1875. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxii, 1878, pp. 168–177.
Pannier, É. Le syllogisme et la connaissance. *Rev. Philos.*, xiv, 1882, pp. 292–309.
Peirce, Ch. S. On the natural classification of arguments. *Proc. Amer. Acad. Arts and Sci.*, vii, 1865, pp. 261–287.
Peterson, James B. The forms of the syllogism. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 371–385.
Ploucquet, Gottf. Methodus demonstrandi directe omnes syllogismorum species. Tuebing., 1763.
—— Principia de substantiis et phenomenis. Accedit methodus calculandi in logicis. *ib.*, 1773.
Pommer, Josef. Beispiele und Aufgaben zur Lehre vom kategorischen Syllogismus. Wien, 1884, pp. 36.
Raab, Franz. Wesen und Systematik der Schlussformen. Wien, 1891, pp. 52. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxix, 1893, pp. 478–484.
Radulescu-Motru. [The value of the syllogism.] Buchar., 1897.
Read, C. Number of terms in the syllogism. *Mind*, iv, 1879, pp. 116–9.
—— The mnemonic lines of the syllogism. *ib.*, vii, 1882, pp. 440–2.
Reasoning. *Psychology of Science*, viii, 265.
Rehnisch, Ed. Zur Kritik der herkömmlichen Dogmen und Anschauungsweisen der Logik, insbesondere des Lehrstücks vom Schluss.

Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr., lxxvi, 1880, pp. 1–63, 224–248.

Sarnanus, Const. De conficiendis syllogism. Venet., 1576.

Schlötel, W. Zum 4. Mai 1876: Kleine Bausteine zu einem Denkmale. Freib. i. B., 1876. ('Recursionssyllogistik,' pp. 89–114.)

Schwarz, A. Der hermeneutische Syllogismus in der talmudischen Literatur. Kiel, 1901, pp. 192.

Seiffert, Otto. Beiträge zu den Theorien des Syllogismus und der Induktion. Lpz., 1888, pp. 49. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcvii, 1889, pp. 99–118.

Sidgwick, Alfred. The process of argument. Lond., 1893, pp. 235.

—— **H.** Kant's view of mathematical premises and reasonings. *Mind*, viii, 1883, pp. 421, 577.

Spencer, H. Principles of psychology. Pt. vi, ch. v.

Stengelius, G. Libellus de bono et malo syllogismo. Monach., 1618, '23.

Tannery, Paul. Essais sur le syllogisme. *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 68–75, 289–301.

Tarbell, F. B. Hypothetical syllogisms. *Mind*, viii, 1883, pp. 578–9.

Thompson, Wm. Laws of thought. 4th ed., N.Y., 1879, pt. iii.

Tiberghien, G. Logique. Paris, 1862 (2), pp. 132–267.

Venn, John. Symbolic logic. Lond., 1881, pp. 309–325.

Vicenzetto, G. Trattatello sopra il sillogismo. Padova, 1888, pp. 23.

Zahlfleisch, J. Das natürliche Denken auf Grund des Analogieschlusses. *Philos. Monatsh.*, xxvi, 1890, pp. 514–535.

q. SYMBOLIC AND MATHEMATICAL LOGIC.

Bain, A. Logic. Lond., 1870, pp. 149–220.

Becker, J. B. Abhandlungen aus dem Grenzgebiete der Mathematik und Philosophie. Zürich, 1870, pp. 62.

Bibliothèque du congrès international de philosophie. III. Paris, 1901.

Bledsoe, A. T. The philosophy of mathematics. Philad., 1868, pp. 246.

Bolzano, B. Wissenschaftslehre. Lpz., 1837.

—— Paradoxien des Unendlichen. *ib.*, 1851; 2. Aufl., Berl., 1889.

Boole, Geo. The mathematical analysis of logic. Camb. and Lond., 1847, pp. 82.

—— The calculus of logic. *Camb. and Dubl. Math. J.*, iii, 1848, pp. 183–198.

—— An investigation of the laws of thought. Lond., 1854, pp. 424.

Halsted, G. B. Boole's logical method. *J. of Specul. Philos.*, xii, 1878, pp. 81–91.

Liard, L. La logique algébrique de Boole. *Rev. Philos.*, iv, 1877, pp. 285–317.

Venn, J. Boole's logical system. *Mind*, i, 1876, pp. 479–491.

Boussinesq, J. Étude sur divers points de la philosophie des sciences. Paris, 1879, pp. 112.

Buckingham, C. P. The method of final ratios. Chicago, 1879, pp. 54.

Burali-Porti, C. Logica matematica. Milano, 1894, pp. 158.

Busch, M. Anfangsgründe der logikalischen Algebra. Tüb., 1768.

Cain, W. Symbolic algebra. N. Y., 1884, pp. 131.

Calinon, A. Les notions premières en mathématiques. *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 42–8.

—— Sur la géométrie numérique. *ib.*, xlix, 1900, pp. 614–620.

Cantor, G. Grundlage einer allgemeinen Mannigfaltigkeitslehre. Lpz., 1883, pp. 47.

—— Zur Lehre vom Transfiniten. *ib.*, 1890, pp. 92.

Carnot, N. M. Reflexions sur la métaphysique du calcul infinitésimal. Paris, 1813; 5e éd., 1881, pp. 202.

Castillon, G. F. Sur un nouvel algorithme logique. Berl., 1803.

Clifford, W. K. Mathematical papers. Lond., 1882, pp. 658.

—— Lectures and essays. 2nd ed., *ib.*, 1886, pp. 443.

Cohen, H. Das Princip der Infinitesimal-Methode. Berl., 1893, pp. 162.

Comte, Aug. The philosophy of mathematics. Trans. by W. M. Gillespie. N. Y., 1851, pp. 260.

Cournot, A. A. Traité de la théorie des fonctions et du calcul infinitésimal. 2 vols., Paris, 1841.

—— De l'origine et des limites de la correspondance entre l'algèbre et la géométrie. *ib.*, 1847, pp. 399.

—— Essai sur les fondements de nos connaissances. 2 vols., *ib.*, 1851.

Couturat, L. De l'infini mathématique. Paris, 1896, pp. 655.

—— Sur une définition logique du nombre. *Rev. de Mét. et de Mor*, xiii, 1900, pp. 23–36.

—— Sur la définition du continu. *ib.*, viii, 1900, pp. 157–168.

Coyteaux, F. Exposé des vraies principes des mathématiques. Paris, 1858, pp. 456.

Dalgarno, G. Ars signorum. Glasg., 1834.

Davies, Ch. The logic and utility of mathematics. N. Y., 1850, pp. 375.

Dedekind, R. Was sind und was sollen die Zahlen? Braunschw., 1888, pp. 58.

—— Stetigkeit und irrationale Zahlen. *ib.*, 1892.

Delboeuf, J. Prolégomènes philosophiques de la géométrie et solution des postulats. Liège, 1860, pp. 365.

—— Essai de logique scientifique. *ib.*, 1865.

—— Logique algorithmique. Brux., 1877, pp. 99.

De Morgan, A. Formal logic. Lond., 1847, pp. 336.

De Morgan, A. On the study and difficulties of mathematics. Lond., 1847; new ed., Chicago, 1898, pp. 288.
—— Syllabus of a proposed system of logic. *ib.*, 1860, pp. 72.
Drobisch, M. W. Neue Darstellung der Logik. Lpz., 1836, pp. 244.
Dubois-Reymond, P. Die allgemeine Functionstheorie. Tüb., 1882, pp. 292.
Dühring, E. und U. Neue Grundmittel und Erfindungen zur Analysis, Algebra, Functionsrechnung. Lpz., 1884, pp. 516.
Ellis, A. J. On the algebraic analogues of logical relations. *Proc. of Roy. Soc.*, xxi, pp. 497 ff.
Erdmann, B. Die Axiome der Geometrie. Lpz., 1877. Cf. *Altpreuss. Monatssch.*, xx, 1883, pp. 301–341.
Franklin, C. Ladd. On some characteristics of symbolic logic. *Amer. J. of Psychol.*, ii, pp. 543–567.
Frantz, C. Philosophie der Mathematik. Lpz., 1842.
Freycinet, Ch. de. De l'analyse infinitésimale. Paris, 1860, pp. 261.
—— Essais sur la philosophie des sciences. *ib.*, 1896, pp. 334.
Freyer, *Dr.* Studien zur Metaphysik der Differentialrechnung. Berl., 1883, pp. 39.
Grassmann, R. Die Formenlehre oder Mathematik. Stettin, 1872, pp. 26.
Halsted, G. B. Algorithmic division in logic. *J. of Specul. Philos.*, xiii, 1879, pp. 107–112.
—— Algebras, spaces, logics. *Pop. Sci. Mo.*, xvii, 1880, pp. 516–522.
Hankel, H. Vorlesungen über die complexen Zahlen. *ib.*, 1867, pp. 196.
Helmholtz, H. von Über die thatsächlichen Grundlagen der Geometrie. *Heidelb. Jahrb.*, 1868.
Helwig, P. J. Die combinatorisch-ästhetische Function und die Formeln der symbolischen Logik. *Arch. f. system. Philos.*, iv, 1898, pp. 438–451.
Hesse, O. Die vier Species. Lpz., 1872, pp. 35.
Hilbert, D. Grundlagen der Geometrie. Lpz., 1899; *Engl.*, Lond., 1902; *Fr.*, Paris, 1901.
Hölder, O. Anschauung und Denken in der Geometrie. Lpz., 1900, pp. 75.
Homans, J. La logique algorithmique. *Rev. néoscol.*, ix, 1902, pp. 344–364.
Hontheim, J. Der logische Algorithmus etc. Berl., 1895, pp. 54.
Hoppe, R. Lehrbuch der analytischen Geometrie. Lpz., 1880; 2. Aufl., 1890, pp. 97.
Huntington, E. V. Postulates for the algebra of logic. *Trans. of Amer. Math. Soc.*, v, 1904, pp. 288–309.
Husserl, E. G. Philosophie der Arithmetik. Halle, 1891, pp. 324.
—— Die Folgerungs- und Inhaltslogik. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xv, 1891, pp. 168–189, 351–6.
Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik. Berl., 1868–1904. (Annual bibliography.)
Jevons, W. S. Pure logic. Lond., 1864; *ib.*, 1890.
—— On the mechanical performance of logical inference. *Philos. Trans. Roy. Soc.*, 1870.
—— Principles of science. 2 vols., Lond., 1874; 3rd ed., 1877.
Johnson, W. E. The logical calculus. *Mind*, xvii, 1892, pp. 3–30, 235–250, 340–357.
Kempe, A. B. A memoir on the theory of mathematical form. Lond., 1886, pp. 70.
Keynes, J. N. Studies and exercises in formal logic. 3rd rev. ed., Lond., 1894, pp. 476.
Killing, W. Einführung in die Grundlagen der Geometrie. Paderborn, 1893–98.
Klein, F. Lectures on mathematics. Lond., 1894.
Laisant, C. A. La mathématique. Paris, 1898, pp. 292.
Lambert, J. H. Neues Organon. 2 Bde., Lpz., 1764.
Lechalas, G. Étude sur l'espace et le temps. Paris, 1896.
Leibnitz, G. W. F. Philosophische Schriften. Ed. Gerhardt. Berl., 1890, Bd. vii.
—— Opuscles et fragments inédits. Ed. Couturat. Paris, 1902.
Liard, L. Les logiciens anglais contemporains. Paris, 1878; 2e éd., 1887, pp. 177.
Lipps, G. F. Untersuchungen über die Grundlagen der Mathematik. *Philos. Stud.*, xiv, 1898, pp. 157 241.
McColl, H. Symbolical discussions. *Mind*, v, 1880, pp. 45–60.
MacFarlane, A. Principles of the algebra of logic. Edin., 1879, pp. 155.
Mach, E. On physiological as distinguished from geometrical space. *Monist*, xi, 1901, pp. 321–338.
Mattheissen, L. Grundzüge der antiken und modernen Algebra. Lpz., 1878, pp. 1001.
Meyer, F. Zur Lehre vom Unendlichen. Tüb., 1889, pp. 24.
Milhaud, G. Essai sur les conditions et les limites de la certitude logique. Paris, 1894.
Möbius, P. J. Ueber die Anlage der Mathematik. Lpz., 1900, pp. 331.
Mouchot, A. Les nouvelles bases de la géométrie supérieure. Paris, 1892, pp. 179.
Murphy, J. J. Fundamental logic. *Mind*, ii, 1877, pp. 47–55.
Nagy, A. Fondamenti del calcolo logico. Torino, 1890.
—— Principi di logica. *ib.*, 1902, pp. 219.
Natorp, P. Zu den logischen Grundlagen der neueren Mathematik. *Arch. f. syst. Philos.*, vii, 1900, pp. 177–209, 372–386.
Ohm, Martin. Der Geist der mathematischen Analysis. Berl., 1842, pp. 159.
Padoa, A. Conférence sur la logique mathématique. Brux., 1899.
Paterson, J. The calculus of operations. Albany, 1850, pp. 184.
Peano, G. Calcolo geometrico. Torino, 1888, pp. 170.

Peano, G. Aritmetica principia. Torino, 1889, pp. 335.
—— Formulaire de mathématiques. *ib.*, 1895–1901. Cf. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vii, 1899, pp. 86–102.
Peirce, Benj. Linear associative algebra. (*Amer. J. of Math.*, iv, 99, 129.) N. Y., 1882.
—— **Charles S.** Logical papers. St. Louis, 1867.
—— Grounds of validity of the laws of logic. *J. of Specul. Philos.*, ii, 1868. pp. 193–208.
—— On an improvement in Boole's 'Calculus of logic.' Camb., 1870.
—— On the algebra of logic. *Amer. J. of Math.*, iii, 1880, pp. 15–57; vii, 1885, pp. 180–202.
—— On the logic of number. *ib.*, iv, 1881, pp. 85–95.
—— *ed.* Studies in logic. Bost. (Mass.). 1883, pp. 203.
—— Logical machines. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1889, pp. 165–170.
—— The regenerated logic. *Monist*, vii, 1896. pp. 19–41.
—— The logic of relatives. *ib.*, vii, 1896, pp. 161–217.
Pieri, M. I principii della geometria di posizione etc. *Mem. d. R. Accad. di Sci. di Torino*, xlviii, 1899, pp. 1–62.
Ploucquet, G. Methodus calculandi in logicis. Lips., 1763.
Poincaré, H. La mesure du temps. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vi, 1898, pp. 1–13.
—— Sur les principes de géométrie. *ib.*, viii, 1900, pp. 73–86.
—— On the foundations of géometry. *Monist*, ix, 1898, pp. 1–43.
Poretsky, P. Exposé élémentaire de la théorie des égalités logiques à deux termes, *a* et *b*. *Rev. de Mét. et de Mor.*, viii, 1900, pp. 169–188.
Recht, G. Die Elemente der niedern Analysis und der Gleichungen. München, 1858, pp. 194.
Redouly, C. Lettres sur les mathématiques élémentaires. Paris, 1855, pp. 22.
Riehl, A. Die englische Logik der Gegenwart. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, i, 1877, pp. 50–80.
Robertson, J. Croom. Logic and the elements of geometry. *Mind*, i, 147–150; iii, 564–568.
Russell, B. A. W. An essay on the foundation of geometry. Camb. (Eng.), 1897, pp. xvi, 201.
—— The logic of geometry. *Mind*, xx, 1896, pp. 1–23.
—— Principles of mathematics. *ib.*, i, 1903.
Scheffler, H. Die Naturgesetze und ihr Zusammenhang mit den Prinzipien der abstrakten Wissenschaften. Lpz., 1876–82.
Schmidt, J. C. Elemente zur Begründung einer mathematisch-physikalischen Organismenlehre. München, 1869, pp. 45.
Schmitz-Dumont, O. Die mathematischen Elemente der Erkenntnistheorie. Berl., 1878, p. 442 ff. Cf. *Rev. Philos.*, vii, 1879, pp. 113–130; viii, pp. 468–493.
Schröder, Ernst. Lehrbuch der Arithmetik und Algebra. Bd. i, 'Die sieben algebraischen Operationen,' Lpz., 1873, pp. 360.
—— Der Operationskreis des Logikkalkuls. *ib.* 1877 (2), pp. vi, 37; note in *Math. Annalen*, xii, 1877, pp. 481–4.
—— Über Algorithmen und Kalkulen. *Hoppe's Arch. f. Math. u. Physik*, 1887, 2. Reihe, Thl. 5, pp. 225–278.
—— Vorlesungen über die Algebra der Logik. 3 Bde., Lpz., 1890–96. ('Literaturverzeichniss,' Bd. i, pp. 700–715.)
Schwarz, Herm. Versuch einer Philosophie der Mathematik. Halle, 1853.
Sigwart, C. Logik. 2 Bde., Tüb., 1873–78; 2. Aufl., 1889–92; *Engl.* by H. Dendy, Lond., 1895.
Simon, Max. Zu den Grundlagen der nicht-euklidischen Geometrie. Strassb., 1891, pp. 32.
Smith, J. C. Questions in mathematics. N. Y., 1897, pp. 157.
—— **Seba.** New elements of geometry. N. Y., 1850.
Sorel, G. Le système des mathématiques. *Rev. de Mét. et de Mor.*, viii, 1900, pp. 407–428.
—— Sur la géométrie non-euclidienne. *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, pp. 428–430.
Stolz, Otto. Vorlesungen über allgemeine Arithmetik. 2 vols., Lpz., 1885–86, pp. 344, 326.
—— Grössen und Zahlen. *ib.*, 1891, pp. 30.
—— und **Gmeiner, J. A.** Theoretische Arithmetik. *ib.*, 1900, pp. 98.
Taylor, Th. Theoretic arithmetic. Lond., 1816, pp. 252.
Tönnies, J. H. De logicae scientiae ad exemplum arithmeticae de instituenda ratione. 1752.
Venn, John. Symbolic logic. Lond. and N. Y., 1881; 2nd ed., 1894. ('Bibliographical references,' pp. 533–540.)
—— The principles of empirical, or inductive logic. *ib.*, 1889, pp. 594.
Voigt, A. Die Auflösung von Urtheilssystemen u. s. w. in der Algebra der Logik. Lpz., 1891, p. 92 ff.
Volkmann, P. Erkenntnistheorie. Lpz., 1896, pp. 181.
Wagner, J. J. Mathematische Philosophie. Neue Ausg., Ulm, 1851, pp. 338.
Walker, Wm. De argumentorum inventione. Lond., 1672.
Wedgwood, H. The principles of geometrical demonstration. Lond., 1844, pp. 48.
—— The foundation of arithmetic. *Mind*, iii, 1877, pp. 572–9.
Wenzel, L. Logische Operationen in der Mathematik. Klagenfurt, 1892, pp. 22.
Whitehead, Alf. North. A treatise on universal algebra, with applications. Vol. i, Camb. (Engl.), 1898, pp. 586. Cf. *Mind*, xxiv, 1899, pp. 108–113.
Wundt, W. Logik. Lpz., 1880–83; 2. verb. Aufl., 1893–95.

BIBLIOGRAPHY D. AESTHETICS.

a. BIBLIOGRAPHY.

Archiv für systematische Philosophie. Berl., 1895–1901.

Arréat, L. L'esthétique d'après quelques récents ouvrages. *Rev. Philos.*, xlviii, 1899, pp. 58–75.

Berard, A. B. Manual of Spanish art and literature. Philad., 1866; new ed., 1870.

Catalogue. The first proofs of the 'Universal Catalogue of Books on Art.' 2 vols., Lond., 1870.

Cheney, Simeon Pease. Wood notes wild: notations of bird music. Bost. (Mass.), 1892. ('Bibliography,' pp. 229–240.)

Deberle, A. Les historiens de l'art. *L'Année Philos.*, 1868, pp. 426–468.

Farrar, Ch. S. Art topics. 3rd enl. ed., Chicago, 1890.

Gayley, C. M., and **Scott, F. N.** A guide to the literature of aesthetics. Berkeley (Calif.), 1890, pp. 116.

—— Introduction to the method and materials of literary criticism. Bost., 1899, pp. 387.

Gracklauer, O. Verzeichniss der besten Schriften über Kunstliteratur, welche von 1866–1881 im deutschen Buchhandel erschienen sind. Lpz., 1881, pp. 16.

Herwig, Joh. Just. Grundriss der eleganten Literatur. Würzb., 1774.

Katalog der Bibliothek des k. k. österreichischen Museums für Kunst und Industrie. Wien, 1883, pp. 583.

—— der Bibliothek der königlichen Akademie der Künste zu Berlin. Bearb. von E. Dobbert u. W. Grohmann. Berl., 1893, pp. 576.

Knight, Wm. The philosophy of the beautiful. 2 pts., Lond., 1891–93.

Lipps, Theod. Aesthetischer Litteraturbericht. *Philos. Monatsh.*, xxvi, 1890, pp. 17–42, 169–201, 323–346; xxvii, 1891, pp. 161–182, 546–572.

Ménard, R. J. Les théoriciens de l'art. *L'Année Philos.*, 1868, pp. 363–424.

Vinet, Ernest. Bibliographie méthodique et raisonnée des beaux-arts: esthétique et histoire de l'art, etc. Livres 1, 2, Paris, 1874–77.

Wise, T. J., and **Smart, J. P.** A bibliography of the writings of John Ruskin. 2 vols., Lond., 1893.

b. DICTIONARIES.

Adeline, Jules. Lexique des termes d'art. Paris, 1884; *Engl.*, N. Y., 1891.

Block, Maurice. Dictionnaire de l'administration française. Paris, 1855–56; 3e tirage, *ib.*, 1862.

Bosc, Ernest. Dictionnaire de l'art, de la curiosité. Paris, 1883, pp. 695.

Bryan, Michael. Dictionary of paintings and engravings. 2 vols., Lond., 1886–89; new ed., 1903–4.

Champlin, J. D. *jr., ed.* Cyclopedia of painters and paintings. 4 vols., N. Y., 1886–89.

—— Cyclopedia of music and musicians. 3 vols., *ib.*, 1888-90.

Demmin, Aug. Encyclopédie des beaux-arts plastiques. 3 vols., Paris, 1872–75.

Dictionnaire de l'Académie des Beaux-Arts. Paris, 1858 ff.

Elmes, James. A general and bibliographical dictionary of the fine arts. Lond., 1826.

Fairholt, F. W. A dictionary of terms in art. Lond., 1854.

Farrar, Charles S. Art topics in the history of sculpture, painting, and architecture. Chicago, 1890, pp. 196.

Glossary of terms used in Grecian, Roman, Italian, and Gothic architecture. 3 vols., Lond., 1850.

Grove, G. A dictionary of music and musicians. 4 vols., Lond. and N. Y., 1879–89.

Hebenstreit, W. Encyklopädie der Aesthetik. Wien, 1843.

Jeitteler, Ign. Aesthetisches Lexikon. 2 Bde., Wien, 1835–37.

Jouve, E. G. Dictionnaire d'esthétique chrétienne. (Migne, J. P., 'Troisième encyclopédie théologique,' tom. xvii.) Paris, 1856.

Mantegazza, P. Dizionario delle cose belle. Milano, 1892; *Deutsch* von W. A. Kastner, Jena, 1892, pp. 502.

Mollett, J. W. Dictionary of words used in art and archaeology. Lond., 1883.

Müller, Herm. Alex. Biographisches Künstler-Lexikon der Gegenwart. Lpz., 1882, pp. 576.

—— Lexikon der bildenden Künste. *ib.*, 1883, pp. 965.

Nagler, Georg Caspar. Neues allgemeines Künstler-Lexicon. 22 Bde., München, 1835–52; hrsg. von J. Meyer, 2. Aufl., Lpz., 1870; von N. Thieme u. F. Becker, *ib.*, 1904.

Thomson, J. B. Dictionary of philosophy. 2nd ed., Lond., 1892. ('The Beautiful,' pp. 320–7.)

Tommaseo, Niccolò. Dizionario estetico. 2 vols., Milano, 1852–53.

Watelet, Claude, et **Lévesque, Pierre.** Dictionnaire des arts de peinture, sculpture et gravure. 5 vols., Paris, 1792; *Deutsch*, kritisch bearb. von K. H. Heydenreich, 4 Bde., Lpz., 1793–95.

c. HISTORY.

Alemanni, V. Le dottrine estetiche di Pietro Ceretti. *Riv. Ital. di Filos.*, xiii (2), 1898, no. 3.

Ambros, Aug. Wilh. Geschichte der Musik. 5 Bde., Lpz., 1862–78.

Bain, Alex. Compendium of mental and moral science. Aberdeen, 1868–73.

Baker, Theodor. Ueber die Musik der nordamerikanischen Wilden. Lpz., 1882, pp. 82.

—— A biographical dictionary of musicians. N. Y., 1900, pp. 653.

Batteux, Ch. Les quatre 'Poëtiques'— d'Aristote, d'Horace, de Vida et de Boileau. Paris, 1771.

Battin, B. P. Das ethische Element in der Ästhetik Fichtes und Schellings. Diss., Jena, 1901, pp. 37.

Baumgart, Herm. Pathos und Pathema im aristotelischen Sprachgebrauch, zur Erläuterung von Aristoteles' 'Definition der Tragödie' dargelegt. Königsb., 1873, pp. 59.

—— Die Begründung der tragischen Katharsis. *Neue Jahrbb. f. Philol.*, iii, 1875, pp. 80–118.

—— Aristoteles, Lessing und Goethe über das ethische und ästhetische Principium der Tragödie. Lpz., 1877, pp. 83.

Bayet, C. Précis d'histoire de l'art. Paris, 1886.

Beaulavon, G. L'esthétique anglaise contemporaine. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1896, pp. 203–227.

Beers, H. A. English romanticism in the 18th century. Lond. and N. Y., 1899.

—— English romanticism in the 19th century. *ib.*, 1901, pp. 424.

Bénard, Ch. L'esthétique allemande contemporaine. *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 125–160; ii, pp. 1–33; iv, 1877, pp. 233–265.

—— La théorie du comique dans l'esthétique allemande. *ib.*, x, 1880, pp. 241–263.

—— L'esthétique d'Aristote et de ses successeurs. Paris, 1887, pp. 387. Cf. *Rev. Philos.*, xxxii, 1891, pp. 88–91; *Philos. Monatsh.*, 1892, pp. 85–94.

Benjamin, S. G. W. Contemporary art in Europe. N. Y., 1877, pp. 165.

—— Art in America. *ib.*, 1880, pp. 204.

Berenson, B. The study and criticism of Italian art. Lond., 1901–2.

Biese, A. Die Entwickelung des Naturgefühls bei den Griechen und Römern. Kiel, 1882.

—— Die Entwickelung des Naturgefühls im Mittelalter und in der Neuzeit. Lpz., 1888; 2. Aufl., *ib.*, 1892, pp. 460.

Blakey, Robert. History of the philosophy of mind. Lond., 1850, pp. 419–515.

Blanc, Charles. Histoire des peintres de toutes les écoles. Paris, 1866–75.

—— Histoire de la renaissance artistique en Italie. Rev. et publ. par M. Faulcon. 2 vols., *ib.*, 1889.

Blomberg, Hugo von. Studien zur Kunstgeschichte und Aesthetik. Berl., 1867, pp. 133.

Bobtschew, N. Die Gefühlslehre . . . von Kant bis auf unsere Zeit. Diss., Lpz., 1888, pp. 90.

Bosanquet, Bernard. A history of aesthetic. Lond. and N. Y., 1892, pp. 502. Cf. *Mind*, xviii, 1893, pp. 110–7; *Int. J. of Ethics*, iii, 1893, pp. 257–9; *New World*, ii, 1893, pp. 338–342.

Boutarel, E. L'œuvre symphonique de Franz Liszt et l'esthétique moderne. Paris, 1886.

Braitmeyer, F. Geschichte der poetischen Theorie und Kriticismus. 2 Thle., Frauenfeld, 1888–89, pp. 313, 287.

Brandes, G. Den franske Aesthetik i vore Dage. Kjøbenh., 1870.

Brimmer, M. Art relations to the American people. *Amer. J. of Soc. Sci.*, xv, 1881, pp. 148–157.

Britton, J. Architectural antiquities of Great Britain. 5 vols., Lond., 1807–27.

—— History and antiquities of the cathedral churches of Great Britain. 5 vols., *ib.*, 1814–28.

Bromley, R. A. A philosophical and critical history of the fine arts. 2 vols., Lond., 1793–95.

Büchner, A. Französische Literaturbilder aus dem Bericht der Aesthetik. 2 Thle., Frkf. a. M., 1858, pp. 350, 278.

Büsching, Anton Fr. Geschichte und Grundsätze der schönen Künste und Wissenschaften im Grundriss. Berl., 1772–74.

C., G. Saggio di estetica. Milano, 1889, pp. 464.

Carrière, M. Die Kunst im Zusammenhang der Culturentwickelung. 5 Bde, Lpz., 1863–73; 3. Aufl., *ib.*, 1877–85.

Cleghorn, G. Ancient and modern: historical and critical art. 2nd ed., 2 vols., Edin., 1848.

Cohn, Jonas. Allgemeine Aesthetik. Lpz., 1901, pp. 293.

Cougny, Gaston. L'art antique. Paris, 1891–92.

—— L'art au moyen âge. *ib.*, 1893.

—— L'art moderne. *ib.*, 1895–96.

Crowe, J. A., and **Cavalcaselle, G. B.** History of painting in Italy. 3 vols., Lond., 1866.

Dietz, Max. Geschichte des musikalischen Dramas in Frankreich (1787–95). Wien, 1885; 2. Aufl., 1886, pp. 472.

Dippe, Alfred. Der Begriff des Schönen in der neueren Aesthetik. Progr., Soest, 1899.

Döring, A. Hamlet: ein neuer Versuch zur ästhetischen Erklärung der Tragödie. Berl., 1897, pp. 311.

Dowden, E. French aesthetics. *Contemp. Rev.*, i, 1866, pp. 279–310.

Dursch, G. M. Aesthetik der christlichen bildenden Kunst des Mittelalters in Deutschland. Tüb., 1854; 2. Aufl., 1856, pp. 582.

Eaton, D. C. Modern French aesthetics. *New Englander*, xlix, 1888, pp. 246–265.

Eckardt, L. Wander-Vorträge über Kunst und Geschichte. Stuttg., 1868, pp. 176.

Egger, É. Essai sur l'histoire de la critique chez les Grecs. Paris, 1848; 3e éd., *ib.*, 1887.

Ehrlich, H. Die Musik-Aesthetik in ihrer Ent-

wickelung von Kant bis auf die Gegenwart. Lpz., 1881, pp. 186.

Eitelberger v. Edelberg, Rud. Quellenschriften für Kunstgeschichte. 18 Bde., Wien, 1871–1882; N. F., 10 Bde., 1888–1901.

Engel, Carl. The music of the most ancient nations. Lond., 1864, 2nd ed., 1870.

Erdmann, J. E. Grundriss der Geschichte der Philosophie. 2 Bde., Berl., 1866; 3. Aufl., 1878; *Engl.* by W. S. Hough, 3 vols., Lond. and N. Y., 1890.

Falke, Jak. von. Geschichte des modernen Geschmacks. Lpz., 1866; 2. durchgeseh. Aufl., 1880, pp. 376.

Feilner, Jean. Beiträge zur Geschichte der Kultur und Kunst. Braunschw., 1898, pp. 160.

Ferguson, James. An historical enquiry into the true principles of beauty in art, more especially with reference to architecture. Lond., 1849.

—— History of architecture in all countries. 3 vols., *ib.*, 1862–65; 2nd ed., 4 vols., 1874–76; 3 vols., N. Y., 1883.

Fétis, Fr. Jos. Histoire générale de la musique. 5 vols., Paris, 1869–76.

Feugère, G. L'esthétique chrétienne au xix^e^ siècle. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxv, 1897, pp. 409–424, 670–683.

Fierens-Gevaert, H. Essai sur l'art contemporain. Paris, 1897, pp. 175.

Fischer, Kuno. Shakespeare's Charakterentwicklung Richards III. Heidelb., 1868; 2. Aufl., 1889, pp. 183.

—— Ueber die Entstehung und die Entwicklungsformen des Witzes. *ib.*, 1871, pp. 104.

—— Goethe's 'Faust.' Stuttg., 1878, pp. 224.

—— Goethe-Schriften. Heidelb., 1888–90.

—— Schiller-Schriften. *ib.*, 1891–92.

—— Shakespeare's 'Hamlet.' *ib.*, 1896, pp. 329.

Fowler, Thomas. Shaftesbury and Hutcheson. Lond., 1882, pp. 240.

Francke, Kuno. Social forces in German literature. N. Y. and Lond., 1896; 2nd ed., 1897.

Fries, J. F. Von deutscher Philosophie, Art und Kunst. Heidelb., 1812.

Frohschammer, J. Ueber die Bedeutung der Einbildungskraft in der Philosophie Kants und Spinozas. München, 1879, pp. 172.

Gauckler, Ph. Le beau et son histoire. Paris, 1872.

Gautier, T. Histoire du romantisme. Paris, 1874; 3^e^ éd., *ib.*, 1877.

Gévaërt, Fr. Aug. Histoire et théorie de la musique de l'antiquité. Gand, 1875.

Gizzi, G. G. Le novissime teorie estetiche in Italia. *Riv. Ital. di Filos.*, x^2^, 1895, p. 249 ff.

Goodyear, W. H. History of art. N. Y., 1888.

Grünwald, E. Der Dichter, insbesondere Homer, im platonischen Staat. Berl., 1890.

Guizot, F. P. G. De l'état des beaux-arts en France et du Salon de 1810. Paris, 1810.

Guyau, J. M. Les problèmes de l'esthétique contemporaine. Paris, 1884; 4^e^ éd., 1897.

Hamerton, P. G. Contemporary French painters. Lond., 1868; 2nd ed., 1869, pp. 66.

—— Etching and etchers. *ib.*, 1876; 3rd ed., 1880.

—— Life of J. M. W. Turner. *ib.*, 1879, pp. 404.

Hamilton, Walter. The aesthetic movement in England. Lond., 1882; 3rd ed., 1882, pp. 143.

Handke, H. Die Theorie der Schönheit räumlicher Formen bei den englischen und deutschen Popularphilosophen im vorigen Jahrhundert. Diss., München, 1896, pp. 67.

Harnack, Otto. Die klassische Aesthetik der Deutschen. Lpz., 1892, pp. 243. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxv, 1894, pp. 414–422.

Harrison, J. E. Introductory studies in Greek art. Lond., 1885.

Hartmann, Ed. v. Gesammelte Studien und Aufsätze. ('Zur Geschichte der Aesthetik,' pp. 396–420.) Berl., 1876.

—— Die deutsche Aesthetik seit Kant. *ib.*, 1886, pp. 584; 2. Thl., 1887, pp. 836. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxiii, 1887, pp. 465–471.

Hasbach. Die Beziehungen der Aesthetik Schopenhauers zur platonischen Aesthetik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxvii, 1880, pp. 68–101, 242–271.

Hausegger, R. Die Musik als Erziehungsmittel. *Kunstwart*, 1890.

Heaton, *Mrs.* C. Masterpieces of Flemish art. Lond., 1869.

—— A concise history of painting. *ib.*, 1873.

Herford, C. H. The age of Wordsworth. Lond., 1897.

Hermann, Conrad. Die Geschichte der Aesthetik und ihre neuesten Bearbeiter. *Philos. Monatsh.*, v, 1870, pp. 197–207; vi, 1871, pp. 205–222.

—— Die Aesthetik in ihrer Geschichte und als wissenschaftliches System. Lpz., 1876, pp. 262. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxix, 1876, pp. 115–127.

Heymans, G. Ästhetische Untersuchungen im Anschluss an die Lipps'sche Theorie des Komischen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xi, 31, 333.

Hirt, Aloys Ludw. Die Geschichte der Baukunst bei den Alten. 3 Bde., Berl., 1821–27.

—— Die Geschichte der bildenden Künste bei den Alten. *ib.*, 1833.

Hörmann, Frz. Il campanile di San Marco, oder Künste und Aesthetik. Berl., 1900, pp. 62.

Hoppin, J. M. Contemporary art in Europe. *Atlantic Mo.*, xxxii, 1873, pp. 200–9, 257–267.

Hulme, F. E. The history, principles, and practice of symbolism in Christian art. New ed., Lond., 1899, pp. 234.

Irons, David. Descartes and modern theories of emotion. *Philos. Rev.*, iv, 1895 (3), pp. 290–302.

Jameson, *Mrs.* A. History of Our Lord in works of art. 2 vols., Lond., 1864, pp. 398, 462.

Jarves, J. J. Art studies. N. Y., 1861, pp. 499.
—— Glimpse at the art of Japan. *ib.*, 1875.
Justi, Carl. Dante und die 'Göttliche Comödie.' Stuttg., 1862.
Kaufmann, N. Der Begriff der Schönheit nach der Lehre des Aristoteles und des Thomas v. Aquin. *Schweizer Bl.*, xi, 1895, pp. 292–305.
King, T. H. Study-book of mediaeval architecture and art. 4 vols., Lond., 1858–68.
Kirstein, A. Entwurf einer Aesthetik der Natur und Kunst. Paderborn, 1896, pp. 324.
Klein, J. L. Geschichte des Dramas der Griechen und Römer. 13 Bde., Lpz., 1865–86.
Knight, R. P. Inquiry into symbolical language of ancient art and mythology. Lond., 1818; ed. by A. Wilder, N. Y., 1876.
—— **Wm.** The philosophy of the beautiful, being outlines of the history of aesthetics. 2 pts., Lond., 1891, '93, pp. 288, 287.
Koller, J. Entwurf zur Geschichte und Literatur der Aesthetik von Baumgarten bis auf die neueste Zeit. Regensb., 1799.
Kraus, Fr. Xav. Dante: sein Leben, sein Werk, sein Verhältnis zur Kunst und zur Politik. Berl., 1897, pp. 792.
Kühnemann, Eugen. Zur Geschichte und zum Problem der Aesthetik. *Philos. Monatsh.*, xxviii, 1892, pp. 306–323, 416–444.
Kugler, Franz. Handbuch der Kunstgeschichte. 2 Bde., Stuttg., 1842; 5. Aufl., bearb. von Wilh. Lübke, 1876, pp. 1376.
—— Kleine Schriften für Kunstgeschichte. 3 Thle., Stuttg., 1853–54.
Kuntz, Wilh. Beiträge zur Entstehungsgeschichte der neueren Aesthetik. Diss., Berl., 1899, pp. 58.
Lacombe, P. Introduction à l'histoire littéraire. Paris, 1898. Cf. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 548–552.
Lanciani, R. Ancient Rome in the light of recent excavations. Bost., 1888, pp. 329.
Lanzi, L. Ant. Storia pittorica della arte italiana. Firenze, 1792; 6ª ed., 6 vols., Milano, 1823; *Deutsch* von J. G. von Quandt, 3 Bde., Lpz., 1830–33; *Engl.* by T. Roscoe, Lond., 1828; new ed., 1846; trans. and abridged by G. W. D. Evans, 2 vols., *ib.*, 1831.
Leighton, F. Art in England. *Contemp. Rev.*, lv, 1889, pp. 24–40; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxii, 202–213.
Lénström, C. J. Konst-theoriernas historia. 2 Häft, Upsala, 1839.
Lessona, M. Saggio d' estetica. Torino, 1886, pp. 86.
Lévêque, Ch. L'esthétique musicale en France. *Rev. Philos.*, xiii, 1882, pp. 1–24, 256–280; xv, 1883, pp. 1–21; xvii, 1884, pp. 36–65.
Lindsay, Alex. Wm. C. *Lord.* Sketches of the history of Christian art. 3 vols., Lond., 1847.
Lloyd, W. W. The age of Pericles. 2 vols., Lond., 1875.
Lotze, Hermann. Geschichte der Aesthetik in Deutschland. München, 1868, pp. 672.
Luebke, Wilhelm. Geschichte der Architektur. 2 Bde., Lpz., 1855; 6. verm. Aufl., 1884–86, pp. 674, 572.
—— Geschichte der Plastik. *ib.*, 1855; 3. Aufl., 1880–81; *Engl.* by F. E. Burnett, Lond., 1892.
—— Grundriss der Kunstgeschichte. 2 Bde., Stuttg., 1860; 12. durchgeseh. Aufl., 1899–1901; *Engl.* by F. E. Burnett, Lond., 1868; ed. by C. Cook, 2 vols., Bost. (Mass.), 1878.
—— Die Frauen in der Kunstgeschichte. *ib.*, 1862, pp. 40.
—— Kunsthistorische Studien. *ib.*, 1869, pp. 527.
—— Die moderne französische Kunst. *ib.*, 1872.
—— Geschichte der italienischen Malerei vom vierten bis ins sechzehnte Jahrhundert. 2 Bde., *ib.*, 1878–79, pp. 567, 653.
—— Geschichte der deutschen Kunst. *ib.*, 1888–89.
—— Essai d'histoire de l'art. Trad. par C. Ad. Koëlla. Paris, 1886–87.
Mach, E. v. Greek sculpture, its spirit and principles. Bost., 1904, pp. 350.
Mahaffy, J. P. Social life in Greece. Lond., 1874–1877; 5th ed., 1883, pp. 600.
Mayer, Ed. v. Schopenhauer's Aesthetik und ihr Verhältnis zu den aesthetischen Lehren Kants und Schellings. Halle, 1897, pp. 82.
Meier, G. F. Betrachtungen über den ersten Grundsatz aller schönen Künste. Halle, 1757.
Menéndez y Pelazo, M. Historia de las idéas estéticas en España. Madrid, 1883–86.
Meyer, Hans Geo. Leibnitz und Baumgarten als Begründer der deutschen Aesthetik. Halle, 1874, pp. 49.
Mitchell, Lucy M. A history of ancient sculpture. 2 vols., N. Y., 1888.
Moos, P. Moderne Musikästhetik in Deutschland. Lpz., 1902, pp. 455.
Moulton, R. G. Shakespeare as a dramatic artist. Oxf. 1885; 3rd ed., Lond., 1893.
Müller, Ed. Geschichte der Theorie der Kunst bei den Alten. 2 Bde., Bresl., 1834–37.
—— Die Idee der Aesthetik in ihrem historischen Ursprung. *ib.*, 1840.
Muntz, E. Raphael. Paris, 1881; nouv. éd., 1886; by W. Armstrong, Lond., 1882; new ed., *ib.*, 1888.
Murray, Alex. Stuart. A history of Greek sculpture. 2 vols., Lond., 1880–83; rev. ed., 1890.
—— **H.** British schools of art. 2 vols., Lond., 1861–63; *ib.*, 1886–89.
Muther, R. Geschichte der Malerei im xix. Jahrhundert. 3 Bde., München, 1893–94; *Engl.*, Lond., 1895–96.
Neudecker, G. Studien zur Geschichte der deutschen Aesthetik seit Kant. Würzb., 1878, pp. 136. Cf. *Rev. Philos.*, x, 1880, pp. 215–229; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxv, 1879, pp. 155–165.
Overbeck, Joh. Ad. Geschichte der griechischen Plastik für Künstler und Kunstfreunde. 2 Bde.,

Lpz., 1857–58; 3. verm. Aufl., 1880–82, pp. 486, 502.

Overbeck, J. A. Die antiken Schrift-Quellen zur Geschichte der bildenden Künste bei den Griechen. Lpz., 1868, pp. 488.

—— Griechische Kunstmythologie. *ib.*, 1871–75.

Pace, E. Das Relativitätsprinzip in Herbart Spencer's psychologischer Entwickelungslehre. (*Philos. Stud.*, vii (4), pp. 487–557.) Lpz., 1891.

Palacky, Franz. Histoire générale de l'esthétique. Prag, 1823. (Bohemian.)

Pater, Walter H. Studies in the history of the Renaissance. Lond., 1873.

—— The Renaissance: studies in art and poetry. 2nd ed. rev., *ib.*, 1877; enl. ed., 1888.

—— Plato and Platonism. *ib.*, 1893 (chap. x).

Perkins, C. C. Tuscan sculptors. 2 vols., Lond., 1865, pp. 267, 267.

—— Italian sculptors. *ib.*, 1868.

—— Raphael and Michael Angelo. Bost. (Mass.), 1878, pp. 294.

Perrot, G., and Chipiez, C. History of art in Ancient Egypt. Trans. and ed. by W. Armstrong. 2 vols., Lond., 1883.

—— History of art in Phoenicia. Trans. and ed. by W. Armstrong. 2 vols., *ib.*, 1885.

Peyre, Roger. Histoire générale des beaux-arts. Paris, 1894; 3e éd., 1898.

Phelps, W. L. The beginnings of the English romantic movement. N. Y., 1893.

Popp, H. Beitrag zur Geschichte der neueren Künstler-Aesthetik. Karlsr., 1900, pp. 665.

Reber, Franz von. Kunstgeschichte des Alterthums. Lpz., 1871, pp. 503; *Engl.* by J. T. Clarke, N. Y., 1882, pp. 482.

—— Kunstgeschichte des Mittelalters. *ib.*, 1886; *Engl.* by J. T. Clarke, N. Y., 1887, pp. 743.

—— Geschichte der neueren deutschen Kunst. Stuttg., 1876, pp. 720.

Renier, R. Il tipo estetico della donna nel medio evo. Ancona, 1886.

Renouvier, Ch. Études esthétiques. *La Crit. Philos.*, 1876 (1), pp. 148–166.

Rickman, T. Attempt to discriminate the styles of architecture in England. Lond., 1819; 7th ed., *ib.*, 1881, pp. 344.

Riegel, Herm. Kunstgeschichtliche Vorträge und Aufsätze. Braunschw., 1877, pp. 396.

Riemann, Hugo. Geschichte der Musiktheorie im 9. bis 19. Jahrhundert. Lpz., 1898, pp. 529.

Rosa, L. de. Shakespeare, Voltaire e Alfieri e la tragedia di 'Cesare.' Camerino, 1900, pp. 389.

Rowlands, W. Art in America. *Art Journal*, xl, 318.

Ruskin, John. The art of England. 2 vols., Orpington, 1883-84; N. Y., 1886; Lond., 1898.

—— Modern painters. Vol. i, Lond., 1843; 3rd ed., 5 vols., *ib.*, 1846–60; complete ed. (with index, bibliogr., and notes), 6 vols., Orpington, 1887–8; ed. by C. E. Norton, 2 vols., N. Y., 1891.

Ruskin, J. Seven lamps of architecture. Lond., 1849; 2nd ed., 1855; new ed., 1880; N. Y., 1885.

—— The stones of Venice. 3 vols., *ib.*, 1851–53; 4th ed., 1886; new ed., 1898.

Saalschütz, G. A. Geschichte und Würdigung der Musik bei den Hebräern. Berl., 1829.

Sacchi, E. L' elemento religioso nell' arte del Manzoni. *Riv. Filos.*, i, 1899, pp. 102–112.

Saintsbury, G. Essays in English literature. Lond., 1891, '95.

Sanctis, Francesco de. Storia della letteratura italiana. 3a ed., 2 vols., Napoli, 1879.

Schasler, Max. Aesthetik als Philosophie des Schönen. Bd. i: 'Kritische Geschichte der Aesthetik von Plato bis auf die neueste Zeit.' Berl., 1871–72, pp. 1218. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxiii, 1873, pp. 47–67, 200–234; *Rev. Philos.*, ii, 1876, pp. 1–33.

—— Über einige Principienfehler der modernen Ästhetik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxix (Beigabeheft), 1886, pp. 1–49.

Scherer, Wilh. Geschichte der deutschen Litteratur. Berl., 1883; *Engl.* by Mrs. F. C. Conybeare, 2 vols., Oxf., 1886.

Schmidt, Johannes. Leibnitz und Baumgarten: ein Beitrag zur Geschichte der deutschen Aesthetik. Halle, 1875, pp. 122.

—— **Paul.** Kant, Schiller, Vischer: über das Erhabene. Halle, 1880, pp. 56.

Schnaase, Carl. Geschichte der bildenden Künste. 7 Bde., Düsseldorf, 1843–64; 2. verb. Aufl., 8 Bde., 1866–76.

Schneegans, Heinrich. Geschichte der grotesken Satire. Strassb., 1894, pp. 523.

Schöne, Alfr. Ueber die Ironie in den griechischen Dichtungen. Würzb., 1897, pp. 23.

Scott, W. R. James Arbuckle and his relation to the Molesworth-Shaftesbury school. *Mind*, xxiv, 1899, pp. 194–215.

Seidel, C. Charinomos: Beiträge zur allgemeinen Theorie und Geschichte der schönen Künste. 2 Bde., Magdeburg, 1825–28.

Seidl, A. Zur Geschichte des Erhabenheitsbegriffes seit Kant. Lpz., 1889, pp. 167.

Shaftesbury, *Third Earl of.* Life, unpublished letters, and philosophical regimen. Edited by Benjamin Rand. Lond. and N. Y., 1900, pp. 535.

Sneath, E. Hershey. The mind of Tennyson. N. Y., 1900, pp. 204.

Sommer, R. Grundzüge einer Geschichte der deutschen Psychologie und Aesthetik von Wolff bis Schiller. 1. Lief., Würzb., 1892, pp. 444. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, civ, 1894, pp. 258–268.

Sortais, *le Père* Gaston. De la beauté, d'après Platon, Aristote et saint Augustin. Paris, 1899.

Spingarn, J. E. A history of literary criticism in the Renaissance. Lond., 1899, pp. 444.

Spitzer, Hugo. Kritische Studien zur Aesthetik der Gegenwart. Lpz., 1897, pp. 87.

Stein, Karl Hnr. v. Die Entstehung der neuern Aesthetik. Stuttg., 1886, pp. 422.

Stendhal, M. de [*pseud.*, i. e. Marie Henri Beyle]. Histoire de la peinture en Italie. Paris, 1817; *ib.*, 1860.

Stern, Paul. Einfühlung und Association in der neueren Aesthetik. Hamb., 1898, pp. 82.

Sträter, Theod. Studien zur Geschichte der Aesthetik, I. Bonn, 1861, pp. 91.

—— Studien zur Geschichte der Aesthetik: die aristotelische 'Poetik.' *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xl, 1862, pp. 219–247; xli, 1862, pp. 204–223.

Stranahan, C. H. History of French painting. N. Y., 1888, pp. 496.

Streiter, R. Karl Bötticher's Tektonik der Hellenen als ästhetische und kunstgeschichtliche Theorie. Hamb., 1896, pp. 135.

Stumpf, Carl. Musikpsychologie in England. Lpz., 1885, pp. 89. Cf. Th. Lipps in *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxix, 1886, pp. 293–311.

—— Die pseudo-aristotelischen Probleme über Musik. Berl., 1897, pp. 85.

Sully, James. Aesthetic. In *Encyc. Brit.*, 9th ed., vol. i, 1875, pp. 212–225.

Sulzer, Joh. Geo. Allgemeine Theorie der schönen Künste. 5 Bde., Lpz., 1771–74; *ib.*, 1792–99.

—— Die schönen Künste in ihrem Ursprunge. *ib.*, 1772.

Svoboda, Alb. Kritische Geschichte der Ideale. 1. Bd., Lpz., 1885, pp. 680.

Symonds, J. A. Studies of the Greek poets. 2 vols., Lond., 1873–76; 3rd., ed., 1902.

—— Sketches and studies in Italy and Greece. 2 vols., *ib.*, 1874; new ed., 1898.

—— The Renaissance in Italy. 5 vols., *ib.*, 1875–1886; new ed., 7 vols., *ib.*, 1898; *Ital.*, 1 vol., Firenze, 1879.

—— A short history of the Renaissance in Italy: taken from his larger work by Alfred Pearson. *ib.*, 1894.

Taine, H. Philosophie de l'art en Italie. Paris, 1866.

—— Philosophie de l'art en Grèce. *ib.*, 1869.

Thiéry, A. Les beaux-arts et la philosophie d'Aristote et de saint Thomas. Louvain, 1896, pp. 14.

Tissot, É. L'évolution de la critique française. Paris, 1890.

Tumarkin, Anna. Das Associationsprinzip in der Geschichte der Aesthetik. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xii, 1898–99, pp. 257–289.

Tytler, S. (*pseud.* for H. Keddie). Modern painters and their paintings. Bost. (Mass.), 1874.

—— Musical composers and their works. *ib.*, 1874.

—— The old masters and their pictures. *ib.*, 1874.

Ueberweg, Fr. Geschichte der Philosophie. 4 Thle., Berl., 1863–68; hrsg. von Max Heinze, 8. Aufl., 1894–98; 9. Aufl., 1898–1903; *Engl.* from the 4th Germ. ed. by G. S. Morris, 2 vols., N. Y., 1872–74.

Ulrici, Hermann. Geschichte der hellenischen Dichtkunst. 2 Thle., Berl., 1835.

—— Ueber Shakspeare's dramatische Kunst und sein Verhältniss zu Calderon und Goethe. Halle, 1839; 3. Aufl., Lpz., 1874; *Engl.* [by A. J. W. Morrison], Lond., 1846.

—— Abhandlungen zur Kunstgeschichte als angewandter Aesthetik. *ib.*, 1876, pp. 291.

Unruh, F. Der Begriff des Erhabenen seit Kant. Königsb., 1898, pp. 33.

Vanderstraeten, Éd. La musique aux Pays-Bas avant le xix^e^ siècle. 7 vols., Brux., 1867–84.

Vasari, G. Le vite de' più eccellenti pittori, scultori e architettori. Firenze, 1558; *ib.*, 1868; *Engl.* by Mrs. J. Foster, 5 vols., Lond., 1876.

Villari, P. Arte, storia e filosofia. Firenze, 1884, pp. 563.

Vloten, J. van. Nederlandsche Aesthetika. 2 sdn., Schoonhoven, 1881, '82.

Waagen, Gustav Fr. Treasures of art in Great Britain. 4 vols., Lond., 1854–57.

Wachler, Ernst. Ueber Otto Ludwig's ästhetische Grundsätze. Berl., 1897, pp. 39.

Walter, Jul. Die Geschichte der Aesthetik im Altertum. Lpz., 1893, pp. 891. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xviii, 1894, pp. 361–6.

Weber, W. E. Vorlesungen zur Aesthetik, vornehmlich in Bezug auf Goethe und Schiller. Hannov., 1831.

Weisse, Ch. H. Kleine Schriften zur Aesthetik. Hrsg. von Seydel. Lpz., 1867, pp. 480.

Werner, Karl. Idealistische Theorien des Schönen in der italienischen Philosophie des 19. Jahrhunderts. Wien, 1884, pp. 69.

Westphal, Rud. Die Musik der griechischen Alterthümer. Lpz., 1883, pp. 354.

Weysser, K. Der Darwinismus und die moderne Malerei im Spiegel einer möglichst richtigen Weltanschauung. Heidelb., 1898, pp. 99.

Wickerhauser, N. Eine methodisch-aesthetische Skizze im Anschluss an Goethe's 'Iphigenie.' Marb., 1897, pp. 40.

Winckelmann, Joh. Joachim. Geschichte der Kunst des Alterthums. 2 Thle., Dresden, 1764; mit Einleitung von J. Lessing, Berl., 1869–70; 2. Aufl., Heidelb., 1881; *Fr.* par G. Selluis, 2 vols., Paris, 1766; par H. Jansen, *ib.*, 1790–1803; par Mich. Huber, Lpz., 1781–84; *Ital.*, Milano, 1779; *Engl.* by G. H. Lodge, Lond., 1850; Bost., 1856; *ib.*, 1880. Cf. *Westm. Rev.*, lxxxvii, 1867, pp. 80–110.

Woermann, K. Was uns die Kunstgeschichte lehrt. 4. Aufl., Dresden, 1894, pp. 282.

Woltmann, A., and **Woermann, K.** Geschichte der Malerei. 3. Bde., Lpz., 1878–86; *Engl.* by S. Calvin, N. Y., 1880–85.

Wright, Th. A history of caricature and grotesque

in literature and art. Lond., 1865; *Fr.* par Octave Sachot, Paris, 1867; 2e éd., 1875.

Wylie, L. J. Studies in the evolution of English criticism. Bost.-Lond., 1894.

Zeitler, J. Nietzsche's Aesthetik. Lpz., 1900, pp. 308.

Zeller, Ed. Die Philosophie der Griechen. 4. Aufl., Lpz., 1876–89.

Zerefft, G. G. Historical development of art. Lond., 1876.

Ziegler, J. Das Associationsprinzip in der Aesthetik. Lpz., 1900, pp. 84.

Zimmermann, Robert. Aesthetik. Auch u. d. T. 'Geschichte der Aesthetik als philosophischer Wissenschaft.' 2 Thle., Wien, 1858–65, pp. 806, 527.

—— Über Hume's Stellung zu Berkeley und Kant. *ib.*, 1883, pp. 76.

—— Kant und Comte in ihrem Verhältniss zur Metaphysik. *ib.*, 1885, pp. 40.

d. SYSTEMS AND ESSAYS.

Abel, Loth. Der gute Geschmack. Wien, 1895, pp. 368.

Adam, C. E. Essai sur le jugement esthétique. Paris, 1885, pp. 255. Cf. *Rev. Philos.*, xxi, 1886, pp. 281–9.

Aesthetics. *Christ. Rev.*, xxvi, 585; *Amer. Church Mo.*, iii, 442; *Amer. Presb. Rev.*, x, 26; *Church Mo.*, iii, 42; *Month*, xlix, 179; *Art J.*, xvi, 74.

—— Physical basis of. *Science*, viii, 1886, pp. 419–420.

—— Practical. *Brit. Quart.*, lxxi, 1880, pp. 82–107.

—— and aestheticism. *Month*, xlix, 179 ff.

Alaux, J. E. De quelques récents écrits sur la philosophie du beau. *Rev. Contemp.*, 1859, vol. 4.

—— Études esthétiques. Paris, 1873.

Alberti, Leon Battista. Della architettura, 1435; della pittura (1435); della statua. Im Original u. Text hrsg., übers. von Hubert Janitschek, Wien, 1877 (Eitelberger v. Edelburg, 'Quellenschriften,' Bd. xi); *Ital.*, trad. da C. Bartoli, Venezia, 1568, Bologna, 1782; *Engl.* by J. Leoni, Lond., 1755 etc.

Alembert, Jean d'. Abhandlung von dem Ursprung, Fortgang und Verbindung der Künste und Wissenschaften. Aus dem Französischen. 2. Aufl., Zürich, 1763.

Alford, H. C. Art and ethics. *Chicago Dial*, xvii, 40.

Algarotti, Francesco. Opere scelte. 3 vols., Milano, 1823.

Alison, Archibald. Essays on the nature and principles of taste. Edin., 1790; 2 vols., 2nd ed., 1811; Amer. ed., Bost., 1812; with Lord Jeffrey's 'Essay on Beauty,' Lond., 1875; *Deutsch* von K. H. Heydenreich, 2 Bde., Lpz., 1792.

Allbutt, T. C. Music, rhythm and muscle. *Nature*, xlix, 1894, p. 340.

Allen, Grant. The origin of the sublime. *Mind*, iii, 1878, pp. 324–339.

—— The origin of the sense of symmetry. *ib.*, iv, 1879, pp. 301–6.

—— Aesthetic evolution in man. *Mind*, v, 1880, pp. 445–464; *Pop. Sci. Mo.*, xviii, 1881, pp. 339–356.

—— Physiological aesthetics. Lond. and N. Y., 1877. Cf. (W. James) *Nation*, xxv, 185; *Rev. Philos.*, v, 1878, pp. 79–95; (C. M. O'Leary) *Catholic World*, xxxvi, 471; (J. Sully) *Mind*, ii, 1877, pp. 387–392.

—— The colour-sense: origin and development. Lond., 1879; 2nd ed., 1892.

—— Aesthetic feeling in birds. *Pop. Sci. Mo.*, xvii, 1880, pp. 653–4.

Alt, T. D Grenzen der Kunst. Berl., 1886, pp. 142.

Ambros, Wilh. Aug. Die Grenzen der Musik und Poesie. Prag, 1856; 2. Aufl., Lpz., 1872; *Engl.* by J. H. Cornell, N. Y., 1893, pp. 187.

Ambrosi, L. L'immaginazione nell' estetica e nella metafisica. *Riv. Ital. di Filos.*, vii, 1892, vol. i, no. 1.

Anderson, J. D. Aesthetic element in education. *Education*, v, 246.

André, Yves Marie. Essai sur le beau. Paris, 1741; nouv. éd., Lyon, 1820, et Paris, 1824.

Anreiter, A. v. Vom absoluten Ideal. Wien, 1871.

Argamakowa, S. [Die Schönheit: ihre Bedeutung im Leben der Menschen und der Gesellschaft.] St. Petersb., 1899, pp. 48.

Aristotle. Opera omnia. *Gr.*, B. Langkavel, Lips., 1868 ff.; *Gr. et Lat.*, 5 vols., Paris, 1848–74; *Engl.* by T. Taylor, 10 vols., Lond., 1812; *Fr.* par J. Barthélemy-Saint-Hilaire, Paris, 1887–92.

—— De arte poetica. *Gr.*, ed. J. Vahlen, Berl., 1868, '85; ed. F. Ueberweg, Lips., 1875; rec. G. Christ, *ib.*, 1878; *Gr. et Lat.*, ed. J. Tyrwhitt, 5th ed., Oxon., 1827; *Gr. u. Deutsch* von M. Schmidt, Jena, 1875; von F. Brandscheid, Wiesb., 1882; *Engl.* by S. H. Butcher, Lond., 1895, 2nd ed., 1898; *Fr.* par A. Hatzfeld et M. Dufour, Lille, 1879; *Deutsch* von J. Gomperz, Lpz., 1897.

—— Rhetorica. *Gr.* von C. Garve u. F. W. Reitz, Lips., 1772; by E. M. Cope and J. E. Sandys, 3 vols., Camb., 1877; *Gr. et Lat.*, ed. L. Spengel, 2 vols., Lips., 1867; *Fr.* par J. Barthélemy-Saint-Hilaire, 2 vols., Paris, 1870; *Engl.* by J. E. C. Welldon, Lond., 1886 (Bk. ii, ch. 5, 8).

Bénard, Ch. L'esthétique d'Aristote. (*C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, cxxviii, pp. 667–689, 854–876; cxxix, pp. 422–450; cxxx, pp. 892–906.) Paris, 1887, pp. 387.

Biese, F. Die Philosophie des Aristoteles. 2 Bde., Berl., 1835–42. (Bd. ii, pp. 661–732.)

Butcher, S. H. Aristotle's theory of poetry and fine art, with a critical text and a translation of the 'Poetics.' Lond., 1895, '98.

Döring, A. Die Kunstlehre des Aristoteles. Jena, 1876, pp. 341.

Frohschammer, J. Ueber die Principien der aristotelischen Philosophie. München, 1881, pp. 98–106.

Hatzfeld, A., et Dufour, M. La 'Poétique' d'Aristote. Lille, 1899, pp. 121.

Haupt, J. v. Das Verhältniss der Dichtung und Geschichte nach Aristoteles. Wien, 1881, pp. 31.

Heidenhain, Fr. De doctrinae artium aristotelicae principiis. Halae, 1875, pp. 47.

—— Die Arten der Tragödie bei Aristoteles. Strassb., 1887, pp. 116.

Immisch, O. Zur aristotelischen Poetik. *Philologus*, 1896, pp. 20–38.

Jacob, Joh. Über das Verhältniss der 'Hamburgischen Dramaturgie' zur 'Poetik' des Aristoteles. Kolberg, 1872.

Jerusalem, E. Über die aristotelischen Einheiten im Drama. Lpz., 1885, pp. 126.

Liepert, J. Aristoteles von dem Zweck der Kunst. Passau, 1862, pp. 29.

Manns, P. Die Lehre des Aristoteles von der tragischen Katharsis. Karlsr., 1883, pp. 86. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxvi, 1885, pp. 130–4.

Prickard, A. O. Aristotle on the art of poetry. Lond., 1891.

Raumer, H. von. Über die 'Poetik' des Aristoteles, etc. *Abhandl. d. k. Akad. d. Wiss. zu Berlin*, 1828, pp. 113–180.

Reinkens, Hubert. Aristoteles über Kunst. Wien, 1870, pp. 339.

Schrader, Wilh. De artis apud Aristotelem notione ac vi. Berol., 1843.

Silberstein, A. Dichtkunst des Aristoteles. Budapest, 1876, pp. 190.

Teichmüller, Gust. Aristotelische Forschungen. 2 Bde., Halle, 1867–69, pp. 280, 464.

Ueberweg, Fr. Die Lehre des Aristoteles von dem Wesen und der Wirkung der Kunst. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, l, 1867, pp. 16–38.

Walser, J. Lessings und Goethes charakteristische Anschauungen über die aristotelische Katharsis. Progr., Berl., 1872.

Weidenbach, P. Aristoteles und die Schicksalstragödie. Dresden, 1887, pp. 15.

Zell, Carl. Aristoteles über den Sinn des Geschmackes. Freib. i. B., 1833.

Zeller, E. Historie der Griechen. 4. Aufl., Lpz., 1876–89.

Zillgenz, Gerh. Aristoteles und das deutsche Drama. Würzb., 1865, pp. 155.

Armstrong, John. Miscellanies. Lond., 1770. ('Of taste,' i, 125–142.)

Arnaud, Angélique. François del Sarte: ses découvertes en esthétique, sa science, sa méthode. Paris, 1882.

Arnold, Matthew. Essays on criticism. 1st series, Lond., 1865; *ib.*, 1875; 2nd series, *ib.*, 1888; *ib.*, 1895.

Arnoult, Léon. Les éléments d'une formule de l'art en harmonie. Paris, 1895.

—— Traité d'esthétique visuelle transcendentale. *ib.*, 1897. Cf. *Rev. Philos.*, xlviii, 1898, pp. 61–2.

—— L'optique physiologique et l'esthétique visuelle. *Rev. Philos.*, xliv, 1897, p. 110.

Arréat, L. La morale dans le drame. Paris, 1884, pp. 219.

—— Psychologie du peintre. Paris, 1892, pp. 264. Cf. *Rev. Philos.*, xxxiv, 1892, pp. 192–8.

—— L'esthétique d'après quelques récents ouvrages. *Rev. Philos.*, xlviii, 1899, pp. 58–75.

Art. Art-philosophy and art-criticism. *Lond. Quart.*, xxxi, 1868, pp. 116–140.

—— Bearings of modern science on. *Westm. Rev.*, xcvi, 1871, pp. 398–405; *id.*, *Living Age*, cxi, 438.

—— and life. *Spectator*, lv, 1882, pp. 1343–5.

——, contemporary poetic and positive. *Blackwood's Mag.*, cxxxiii, 1883, pp. 392–411.

——, philosophy of. *Dubl. Rev.*, i, 1836, p. 435 ff.

Arthur, Archibald. Discourses on theological and literary subjects. Glasg., 1803, pp. 181–390.

Arts, fine, their proper sphere. *New Englander*, xviii, 1860, pp. 605–627.

Ast, F. G. A. Allgemeine Betrachtungen über das Wesen der schönen Kunst. In 'Neue Bibliothek der schönen Wissenschaften und freyen Künste,' lxiii, 1800, pp. 179–233.

—— System der Kunstlehre. Lpz., 1805.

—— Grundlinien der Aesthetik. *ib.*, 1813.

Atkinson, J. B. Influence of art in daily life. *Good Words*, xxi, 356–777; xxii, 571; *id.*, *Appleton's J.*, xxiv, 128, 210, 415; xxv, 37.

—— Moral aesthetics. *Princeton Rev.*, xxiv, 1848, pp. 38–52.

Atterbom, D. A. Athetiska ofhandlingar. Örebro, 1866.

Augustine, St. Opera omnia. 11 vols., Paris, 1836–39; *Engl.*, ed. by Marcus Dods, Edin., 1872–1892; *Fr.* par M. Peronne, etc., 34 vols., Paris, 1870–79. (See 'De musica lib. vi'; 'Confessionum lib. xiii.')

Berthaud, A. St. Augustini doctr. de pulchro ingenuisque artibus ex variis illius opp. excerpta. Poitiers, 1894.

Awramoff, D. Arbeit und Rythmus. *Philos. Stud.*, xviii, 1903, pp. 515–562.

Azbel [*pseud.*, i. e. E. Chizat]. L'esthétique nouvelle. Paris, 1899, pp. 352.

Babatono, A. Sociologia estetica. Civitànova-Marche, 1899.

Bachmann, J. Zur Psychologie und Physiologie des Tanzes. *Neue metaph. Rundschau*, iii, 1900, pp. 186–194.

Backhaus, W. E. Das Wesen des Humors. Lpz., 1894, pp. 208.

Bacon, Francis. Works, ed. by Spedding. 14 vols., Lond., 1857–74. (Vol. ii, 186–8, 220–6; iii, 40;

iv, 225–232; vi, 182–3, 202–6, 337, 418–9; vii, 285–7; viii, 407–9, 439–444; ix, 220; x, 403–5.)

Baelden, P. F. Essai sur le beau, ou Dieu, principe, centre et fin du monde universel. Brux., 1857.

Bagge, Selmar. Lehrbuch der Tonkunst, oder allgemeine Musiklehre. Lpz., 1873, pp. 216.

—— Das Musikalisch-Schöne. Basel, 1882.

Bain, Alex. The emotions and the will. Lond., 1859; 3rd ed., 1875.

—— Mental and moral science. 2 pts., Aberdeen, 1868–72; 3rd ed., Lond., 1872.

Baker, Emma S. Experiments on the aesthetic of light and color. *Univ. of Toronto Studies, Psychol. Series*, No. 1, Toronto, 1900.

Bakewell, C. M. Art and ideals. *Hibbert J.*, July 1904, pp. 780–794.

Baldwin, J. Mark. Social and ethical interpretations in mental development. N. Y., 1897, pp. 594.

Ballauff, F. Zur Ursprünglichkeit des ästhetischen Urteils. (*Zeitsch. f. Philos. u. Päd.*, Jahrgang 2, Heft 3.) Langensalza, 1895.

Baratono, Adelchi. Alle fonti dell' arte. Torino, 1900.

Barbery d'Aurévilly, J. Les œuvres et les hommes; dix-neuvième siècle; sensations d'art. Paris, 1886.

Barnett, S. A. The mission of music. *Int. J. of Ethics*, ix, 1899, pp. 494–504.

Barns, Wm. Thoughts on beauty and art. *Macmillan's Mag.*, iv, 1861, pp. 126–137.

Barrach, Siegm. Über spekulative Aesthetik und Kritik. An Rob. Zimmermann. Wien, 1854, pp. 47.

Drbal, Math. Die absolute Kritik. *ib.*, 1854, pp. 45.

Barry, *Sir* Redmond. Music and poetry. Melbourne, 1872, pp. 44.

Barthélemy-Saint-Hilaire, J. Rapport sur le concours relatif à la question du beau. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, xi, 1862, pp. 73–140.

Barthez, P. J. Théorie du beau dans la nature et dans les arts. Paris, 1895; 2e éd., 1895. Cf. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 443–5.

Bartlett, Elisha. A lecture on the sense of the beautiful. Lexington (Ky.), 1843, pp. 16.

Bascom, John. Aesthetics. Bost. (Mass.), 1867; new ed. rev. and enl., N. Y., 1881.

Basilius v. Ramdohr, Fr. Wilh. Charis, oder über das Schöne und die Schönheit in den nachbildenden Künsten. 2 Thle., Lpz., 1793, pp. 320, 332.

Batteux, Ch. Traité des beaux-arts, réduits à un même principe. Paris, 1746 etc.; *Deutsch* von Ad. Schlegel, Lpz., 1751; 3. Aufl., 1769.

Baumgart, H. Handbuch der Poetik. Eine kritisch-historische Darstellung der Theorie der Dichtkunst. Stuttg., 1887, pp. 735.

Baumgarten, Alex. Gottl. Aesthetica. 2 Thle., Frankf., 1750–58; *ib.*, 1758.

Prieger, E. Anregung und metaphysische Grundlagen der Aesthetik von A. G. Baumgarten. Diss., Berl., 1875, pp. 58.

Raabe, Karl. A. G. Baumgarten: Aestheticae. Rostockii, 1873, pp. 37.

Schmidt, J. Leibnitz und Baumgarten: ein Beitrag zur Geschichte der deutschen Aesthetik. Halle, 1875, pp. 132. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxx, 1877, pp. 288–290.

Bayer, Josef. Aesthetik in Umrissen. 2 Bde., Prag, 1856–63; 2. Aufl., 1863, pp. 716.

—— Aesthetische Untersuchungen. *ib.*, 1863.

—— Von Gottsched bis Schiller. *ib.*, 1863, '69.

—— Bildende Kunst der Gegenwart. Wien, 1874.

Bayliss, Wyke. The witness of art, or the legend of beauty. Lond., 1876; 2nd ed., 1878.

—— The higher life in art. *ib.*, 1879, pp. 198.

Baxley, H. W. Spain: art remains and art realities. 2 vols., Lond. and N. Y., 1875.

Beattie, James. Essays: on poetry and music, as they affect the mind. Edin., 1776; *ib.*, 1778.

—— Dissertations, moral and critical. Lond., 1783; 2 vols., Dubl., 1783.

Beaumont, Harry. Crito; or, a dialogue on beauty. Lond., 1752; edit. by E. Goldsmid, Edin., 1885, pp. 67.

Beauquier, Ch. Philosophie de la musique. Paris, 1865.

—— La musique et le drame: étude d'esthétique. *ib.*, 1876, '77.

Beautiful and picturesque, the. *Brit. Quart. Rev.*, viii, 1848, ix, pp. 498–516.

Beauty, Real and ideal. *Blackwood's Mag.*, lxxiv, 1853, pp. 726–755.

Beeck Calkoen, J. F. van. Euryalus over het schoone. Amst. (?), 1802.

Begg, W. Proudfoot. The development of taste, and other studies in aesthetics. Glasg., 1887, pp. 392. Cf. *Rev. Philos.*, xxiii, 1887, pp. 654–8; *Spectator*, lx, 1367–69.

Beiträge zur Ästhetik. Hrsg. von Thdr. Lipps u. Rich. Maria Werner. Hamb., 1891.

Belanger, P. A. Un guide au pays du beau. *Études*, 5 sept. 1900.

Bell, *Sir* Charles. Essays on the anatomy of expression in painting. Lond., 1806, pp. 186.

—— The anatomy and philosophy of expression. 3rd ed., *ib.*, 1844; 7th ed., 1877.

Bellaigue, C. Psychologie musicale. Paris, 1893, pp. 282.

Bellars, Wm. The fine arts and their uses. Lond., 1876.

Bellegarde, *l'Abbé*. Lettres sur le bon goût. Paris, 1708.

Bénard, Ch. L'esthétique du laid. *Rev. Philos.*, iv, 1877, pp. 233–265.

—— La vie esthétique. *ib.*, xv, 1883, pp. 473–495.

Benard, Ch. Le problème de la division des arts. *Rev. Philos.*, xvi, 1883, pp. 264–291.
—— La mimique dans le système des beaux-arts. *ib.*, xxviii, 1889, pp. 225–269.
Bendavid, Laz. Versuch über das Vergnügen. Wien, 1794.
—— Versuch einer Geschmackslehre. Berl., 1799.
Bender, Wilh. Metaphysik und Aesthetik. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, vi, 1893, pp. 1–42, 208–224, 301–331.
Beneke, F. E. System der Logik als Kunstlehre des Denkens. 2 Bde., Berl., 1842.
Benini, V. I limiti dell' estetica. Verona, 1886, pp. 124.
—— Teorica dello bello nelle ultime pubblicazioni d'estetica. *Riv. Ital. di Filos.*, ii, 1887, vol. 2; iii, 1888, vol. 1.
—— L' avvenire dell' estetica. *ib.*, iv, 1889, vol. 1.
—— Estetica : dell' integrazione artistica. *ib.*, iv, vol. 2, no. 1.
—— Del valore estetico dei fenomeni. *ib.*, vi, vol. 1, no. 1.
—— L' orrido. Verona, 1893, pp. 60.
Berdyczewski, M. J. Ueber den Zusammenhang zwischen Ethik und Aesthetik. Bern, 1897, pp. 57.
Berg, H. Die Lust an der Musik. Berl., 1879, pp. 58. Cf. *Rev. Philos.*, viii, 1879, pp. 101–5.
—— Der Naturalismus. München, 1892, pp. 248.
Bergmann, Julius. Ueber das Schöne. Berl., 1887, pp. 201. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcvi, 1889, pp. 298–306; *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 281–4.
Bergson, H. Le rire : essai sur la signification du comique. Paris, 1900, pp. 204. Cf. *Ann. de Philos. Chrét.*, xlii, 1900, pp. 665–9.
Berkeley, George, Alciphron, or the Minute Philosopher. Dubl., 1732. (The third dialogue contains a discussion on moral beauty.)
Bernays, J. Zwei Abhandlungen über die aristotelische Theorie des Drama. Berl., 1880, pp. 187.
Bertrand, É. Un critique d'art dans l'antiquité. Paris, 1882, pp. 367.
—— Études sur la peinture et la critique d'art dans l'antiquité. *ib.*, 1893, pp. 436.
—— **François Gabriel.** Du goût et de la beauté considérés dans les productions de la nature et des arts. Caen, 1829.
—— **Marie.** Les principes de l'esthétique de Pascal. *La Crit. Philos.*, 1886 (1), pp. 229–234.
Bettex, F. Vom Geschmack. 2. Aufl., Halle, 1900, pp. 93.
Bettinelli, S. Della bellezza esteriore del corpo umano e della bellezza d' espressione. Ven., 1782.
Bie, O. Zwischen den Künsten. Berl., 1895, pp. 108.
Biese, Alfred. Die Entwickelung des Naturgefühls. Lpz., 1888, pp. 460.
Biese, A. Die Philosophie des Metaphorischen. Hamb. u. Lpz., 1893, pp. 229. Cf. *Rev. Philos.*, xxviii, 1894, pp. 216–8.
Billroth, T. Wer ist musikalisch? *Deutsche Rundschau*, lxxxiv, 1895, pp. 385–407.
Binet, A., et **Courtier, J.** Recherches graphiques sur la musique. *L'Année Psychol.*, ii, 1895, pp. 201–222.
—— et **Passy, M.** La psychologie des auteurs dramatiques. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 228–240.
Blackie, John Stuart. On beauty . . . with an exposition of the doctrine of the beautiful according to Plato. Edin., 1858, pp. 270.
—— Philosophy of the beautiful. *Contemp. Rev.*, xliii, 1883, pp. 813–830.
—— The wisdom of Goethe. N. Y., 1884, pp. 109–147, 201–221.
Blair, H. Lectures on rhetoric and belles-lettres. Lond., 1783 &c. ; Philad., 1860.
Blanc, Charles. Grammaire des arts du dessin. Paris, 1867.
Blaserna, Pierre. Le son et la musique. Paris, 1877. Cf. *Rev. Philos.*, iv, 438–440.
—— Theory of sound in relation to music. N. Y., 1888.
Blomberg, Hugo, *Freiherr* **v.** Studien zur Kunstgeschichte und Aesthetik. I: 'Der Teufel und seine Gesellen in der bildenden Kunst.' Berl., 1867, pp. 140.
Boborykin, P. [The nature of beauty.] *Voprosy y Filosofii*, vi, 1895, no. 1.
Bobrik, Ed. Freie Vorträge über Aesthetik. Zürich, 1834, pp. 415.
Böck, Aug. Fr. Wie kann die Seele durch das Studium der schönen Wissenschaften und Künste zum wahren Guten geführet werden? Stuttg., 1771.
Boeckh, A. Encyklopädie und Methodologie der philosophischen Wissenschaften. Lpz., 1877; 2. Aufl., *ib.*, 1886, pp. 884.
Bölsche, W. Die naturwissenschaftlichen Grundlagen der Poesie. Lpz., 1887, pp. 93.
Boileau-Despréaux, N. Œuvres complètes, publ. par P. Chéron. Paris, 1875. ('Traité du sublime,' trad. du grec de Longin, pp. 240–282.)
Bois, J. L'esthétique des esprits et celle des symbolistes. *Rev. des Revues*, xx, 1897, pp. 405–420.
Bolton, Thaddeus. Rhythm. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1894, pp. 145–238.
Bolzano, Bernhard. Ueber den Begriff des Schönen. Prag, 1843.
—— Ueber die Eintheilung der schönen Künste. *ib.*, 1849, pp. 46.
Bonacci, Gratiliano. Nozioni fondamentali di estetica. Foligno, 1837.
Boock, Johs. Sprachästhetik. Berl., 1902, pp. 228.
Borelli, P. Appunti di estetica. Napoli, 1897.

Borinski, Karl. Ueber poetische Vision und Imagination. Halle, 1897, pp. 128.

Born, F. G. Ueber die Analogie der Logik und Aesthetik. *Niethammer's Philos. Mag.*, ii, 1790, pp. 205–212.

Bosanquet, B. On the nature of aesthetic emotion. *Mind*, xix, 1894, pp. 153–166.

Bouëdron, P. La métaphysique du beau. Paris, 1878.

Bougot, A. Essai sur la critique d'art : ses principes, sa méthode, son histoire en France. Paris, 1877.

Boulland, A. Mission morale de l'art. Paris, 1852.

Bourget, Paul. Études et portraits. 2 vols., Paris, 1889.

Bouterweck, Fr. Grundriss akademischer Vorlesungen über Aesthetik. Gött., 1797, pp. 23.

—— Aesthetik. 2 Thle., Lpz., 1806; 3. Aufl., Gött., 1824–25.

—— Ideen zur Metaphysik des Schönen. Lpz., 1807.

—— Kleine Schriften, philosophischen, ästhetischen und literarischen Inhalts. 1. Bd., Gött., 1818.

Boyenval, A. Le culte du beau et la réforme sociale. *Réforme Sociale*, 1900 (1er mars).

Braga, Theoph. Constituição da esthetica positiva. *O Positivismo*, i, 1879, pp. 408–429. (Also *La Philos. Posit.*, viii, 1875.)

[**Bramston, James.**] The man of taste. Occasioned by an epistle of Mr. Pope's on that subject. Lond., 1733.

Brandes, Georg. Aesthetiske studier. Kjøbenh., 1868; 2. udg., 1888; *Deutsch* von Alfr. Forster, Charlottenb., 1900.

Bratranek, F. Th. Aesthetische Studien. Wien, 1853, pp. 195.

—— Beiträge zur Aesthetik der Pflanzenwelt. Lpz., 1853, pp. 438.

Braun von Braunthal, J. C. Geschmackslehre. Wien, 1866, pp. 178.

Bray, L. Le beau dans la nature. *Rev. Philos.*, lii, 1901, pp. 379–408.

—— Du beau. Paris, 1902, pp. 295. Cf. *Rev. Philos.*, liv, 1902, pp. 302–4.

Brenning, Emil. Die Lehre vom Schönen bei Plotin. Gött., 1864, pp. 60.

Breysig, Joh. Ad. Skizzen, Gedanken, Entwürfe, Umrisse, Versuche, Studien, die bildenden Künste betreffend. 3 Hefte, Magdeb., 1799–1801.

Bricon, E. Psychologie d'art. Paris, 1900.

Briefe, Aesthetisch-politische, von einem Aesthetiker. München, 1896; 2. Aufl., 1897, pp. 104.

Britten, J. Art and the people. *Dubl. Rev.*, civ, 377.

Brocard, A. Ce que c'est que l'art. *Rev. Int. de Sociol.*, vii, 1899, pp. 274–283.

Broussolle, J. C. La vie esthétique. Paris, 1897.

Brovelli, Salvatore. Sistema filosofico delle belle arti. Milano, 1816.

Brown, G. Baldwin. The fine arts. Lond., 1891.

—— **Thomas.** Lectures on the philosophy of the human mind. 4 vols., Edin., 1820; 20th ed., Lond., 1860. (Lectures 53–58.)

Browning, Ellen. Beauty culture. Lond., 1898.

Bruchmann, Kurt. Poetik : Naturlehre der Dichtung. Berl., 1898, pp. 406.

Brücke, Ernst. Die Physiologie der Farben für die Zwecke der Kunstgewerbe. Lpz., 1866, pp. 298.

—— Die physiologischen Grundlagen der neuhochdeutschen Verskunst. Wien, 1871; *Fr.*, Paris, 1878.

—— Bruchstücke aus der Theorie der bildenden Künste. Lpz., 1877, pp. 226.

—— Principes scientifiques des beaux-arts. (Tr.) Paris, 1878; *ib.*, 1900.

—— Schönheit und Fehler der menschlichen Gestalt. 2. Aufl., Wien, 1893, pp. 151.

Brunetière, F. Questions de critique. Paris, 1889.

—— L'évolution des genres dans l'histoire de la littérature. *ib.*, 1890.

—— L'art et la morale. *ib.*, 1898.

Bryans, J. W. The mission of beauty. [Lond.] 1882, pp. 44.

Bucke, C. The philosophy of nature. Lond., 1813.

—— On the beauties, harmonies and sublimities of nature. 4 vols., *ib.*, 1821; new ed., 3 vols., 1837; N. Y., 1843.

Bücher, K. Arbeit und Rhythmus. Lpz., 1896; 2. verm. Aufl., 1899.

Bürger, G. A. Lehrbuch der Aesthetik, hrsg. von K. v. Reinhard. 2 Bde., Berl., 1825, pp. 376, 200.

Buhle, Joh. Gottl. Journal der schönen Künste. 3 Hefte, Moskau, 1807.

Bullfinch, T. The age of fable, or beauties of mythology. Bost., 1855.

Burckhardt, Max. Aesthetik und Socialwissenschaft. Stuttg., 1895, pp. 88.

Burke, Edmund. A philosophical enquiry into the origin of our ideas of the sublime and beautiful. Lond., 1756; 2nd ed., with discourse concerning taste, 1757; 8th ed., 1776; *ib.*, 1823, 1824; *Fr.* par Desfrançais, Paris, 1765; par E. Lagente de Lavisse, *ib.*, 1803; *Deutsch* von Chr. Garve, Riga (Lpz.), 1773.

Burnet, J. Art essays. N. Y., 1888.

Burnouf, Émile Louis. Des principes de l'art d'après la méthode et les doctrines de Platon. Paris, 1850.

Busch, Otto. Naturgeschichte der Kunst. Heidelb., 1877, pp. 205.

Busching, Fr. Geschichte und Grundsätze der schönen Künste und Wissenschaften im Grundriss. Berl., 1772–74.

—— Aesthetische Lehrsätze und Regeln. Hamb., 1774. (Aus seinem Werk 'Geschichte u. s. w.')

Butler, C. M. Relation of art to morals and religion. *Church Rev.*, xlvi, 171.
—— **George.** The principles of imitative art. Lond., 1852.
Byk, S. A. Die Physiologie des Schönen. Lpz., 1878, pp. 286. Cf. *Rev. Philos.*, vii, 1879, pp. 90–94; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxv, 1879, pp. 155–165.
Cabot, J. E. On the relation of art to nature. *Atlantic*, xiii, 1864, pp. 183–199, 313–329.
Cabuy, A. L'art-scientisme et le limitarisme. Brux., 1900, pp. 260.
Caird, E. Essays on literature and philosophy. 2 vols., Lond., 1892.
Calinon, A. Sur la définition des grandeurs. *Rev. Philos.*, xlv, 1898, pp. 490–9.
Calker, J. Fr. A. van. Urgesetzlehre des Wahren, Guten und Schönen. Berl., 1820.
Calkins, M. W. An attempted experiment in psychological aesthetics. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 580–591.
Calvert, Geo. Henry. Brief essays and brevities. Camb. (Mass.), 1874.
Camiolo, Arcangelo. Il ritmo vibratorio. Niscemi, 1895. Cf. *Rev. Philos.*, xli, 446.
Cantoni, C. Corso elementare di filosofia. Vol. ii, Milano, 1871; 7ª ed., 1895, pp. 296.
Carlyle, Thomas. Sartor Resartus. Lond., 1838; *ib.*, 1898; *Deutsch* von T. A. Fischer, 2 Bde., Lpz., 1882. ('Symbols,' Bk. iii, ch. iii.)
—— Past and present. *ib.*, 1843 &c. (bk. ii, ch. iv).
Carneri, B. Das Problem der Schönheit. *Kosmos*, 1884.
Carpenter, Edward. The religious influence of art. Camb. (Eng.), 1870, pp. 58.
Carr, J. Comyns. Essays in art. Lond., 1879.
—— Papers on art. *ib.*, 1885.
Carrer, Luigi. Opere scelte. 4 vols., Firenze, 1854–57. ('Discorsetti estetici.')
Carriere, Moriz. Gesammelte Werke. 12 vols., Lpz., 1886–90.
—— Das Wesen und die Formen der Poesie. *ib.*, 1854; 2. Aufl., 1884, pp. 706.
—— Wechselbezüge zwischen Metaphysik und Aesthetik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxii, 1853, pp. 115–133.
—— Ueber das Erhabene. *ib.*, xxxi, pp. 1–29.
—— Die Kunst im Zusammenhang der Culturentwickelung und die Ideale der Menschheit. 5 Bde., Lpz., 1863–73; 3. Aufl., 1877–86. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xlii, 1863, pp. 277–295; xlix, 1866, pp. 44–65; liii, 1868, pp. 154–160; lx, 1872, pp. 77–81; lxiv, 1874, pp. 278–297.
—— Aesthetik. Die Idee des Schönen und ihre Verwirklichung durch Natur, Geist und Kunst. 2 Thle., *ib.*, 1859; 2. neu bearb. Aufl., 1873; 3. Aufl., 1885. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxvii, 1860, pp. 109–121.
—— Geschmack und Gewissen. Bresl., 1882.
—— Materialismus und Aesthetic. *ib.*, 1892.
Carstangen, Fr. Entwicklungsfactoren der niederländischen Frührenaissance. *Vlljsch. f. wiss. Philos.*, xx, 1896, pp. 1–44, 143–190.
Cartolano, Francesco. La filosofia dell' arte. Torino, 1875, pp. 287.
Carus, Paul. The significance of music. *Monist*, 1895, pp. 401–411.
—— Form and formal thought. Chicago, 1900.
Castillon, G. F. S. de. Recherches sur le principe du beau et sur son application à la musique. *Mém. de l'Acad. d. Sci. Berlin*, 1804, pp. 3–20.
Catt, M. De la vraie nature du beau en général. *Mém. de l'Acad. d. Sci. Berlin*, 1767, pp. 441–451.
—— Suite de dissertations sur le goût. *ib.*, 1782.
Cattell, J. M'K. On the origin of music. *Mind*, xvi, 1891, pp. 386–8.
Cazanet, Albert. [Jean d'Undine.] De la corrélation des sons et des couleurs en art. Paris, 1897.
Chaignet, A. E. Principes de la science du beau. Paris, 1860, pp. 684.
Charaux, C. Cl. Le beau, l'art et la pensée. Paris, 1899. Cf. *Ann. de Philos. Chrét.*, xl, 1899, pp. 328–332.
Charcot, J. M. Les démoniaques dans l'art. Paris, 1887, pp. 116.
Charma, Ant. Résumé du cours d'esthétique. Paris, 1857–58.
Chassang, Alexis. Le spiritualisme et l'idéal dans l'art et la poésie des Grecs. Paris, 1868.
Chaussard, P. J. B. Essai philosophique sur la dignité des arts. Paris, 1798.
Cheney, E. D. Gleanings in the fields of art. Bost. (Mass.), 1881, pp. 345.
—— **Simeon Pease.** Wood notes: wild notations of bird music. Bost. (Mass.), 1892.
Cherbuliez, Victor. L'art et la nature. Paris, 1892. Cf. *L'Année Philos.*, 1892, pp. 246–7. *J. d. Savants*, 1896.
Chevreul, M. E. De la loi du contraste simultané des couleurs. Paris, 1839; *Engl.* by C. Martel, Lond., 1854, '55, '60; by J. Spanton, *ib.*, 1883; *Deutsch* von F. Jännicke, Stuttgart, 1878, pp. 275.
—— Des couleurs et de leurs applications aux arts industriels. Paris, 1864.
Chomet, Jos. Ant. H. Effets et influence de la musique sur la santé et sur la maladie. Paris, 1874; *Engl.* by Mrs. Laura A. Flint, N. Y., 1875, pp. 242.
Cicero, M. Tullius. De oratore libri tres. *Lat.*, ed. Aug. S. Wilkins, Oxon., 1879; *Engl.* by F. B. Calvert, Edin., 1870; by J. S. Watson, N. Y., 1860.
—— De officiis. *Lat.*, ed. H. A. Holden, Cantab., 1879; *Fr.* par J. L. Bournouf, 3ᵉ éd., Parigi, 1861; *Engl.* by H. Owgan, Lond., 1855; by A. P. Peabody, Bost., 1883.
Cicognara, Leop., *Conte.* Del bello; ragionamenti sette. Firenze, 1808; Venet., 1818; Paris, 1825.
Claassen, Joh. Das Wesen der christlichen Kunst

und der Begriff des Romantischen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxix, 1861, pp. 214–236.

Clouqet, L. Essais sur les principes du beau en architecture. Gand, 1895.

Cobbe, Frances Power. The hierarchy of art. *Fraser's Mag.*, lxxii, 1865, pp. 97–108, 334–346. (*id.*, in 'Studies, ethical and social,' Lond., 1865.)

Coddington, V. W. Relation of aesthetics to industry. *Kansas Rev.*, iii, 660, 735.

Cohn, P. J. Allgemeine Aesthetik. Lpz., 1901.

[**Collignon, Albert.**] L'art et la vie. Pt. i, Metz, 1866.

Collingwood, W. Gershom. The philosophy of ornament. Lond., 1883, pp. 228.

Colozya. L' immaginazione nella scienza. Torino, 1899, pp. 300. Cf. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 661–3.

Colvin, S. Art criticism. *Fortn. Rev.*, xxxii, 1879, pp. 210–223 ; *id.*, *Appleton's Mag.*, xx, 320.

Combarieu, Jules. La musique d'après Spencer. *Rev. Philos.*, xxxiv, 1893, pp. 18–40.

—— Les rapports de la musique et de la poésie considérés au point de vue de l'expression. Paris, 1893, pp. 423. Cf. *L'Année Philos.*, 1894, pp. 299–300 ; *Rev. Philos.*, xlviii, 1899, pp. 67–8.

—— L'expression objective en musique d'après le langage instinctif. *Rev. Philos.*, xxxv, 1893, pp. 124–144.

—— La pensée musicale. *ib.*, xxxviii, 1894, pp. 624–630.

—— Théorie du rythme dans la composition d'après la doctrine antique. Paris, 1897.

Conti, Augusto. Il bello nel vero. 2 vols., Firenze, 1872.

—— L' armonia delle cose. 2 vols., *ib.*, 1878 ; 2ª ed., 1888.

Conze, Alex. Ueber den Ursprung der bildenden Kunst. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1897 (1), pp. 98–109.

[**Cooper, John Gilbert.**] Letters concerning taste. Lond., 1755 ; 2nd ed., 1757 ; 3rd ed., 1771, pp. 211.

Cordier de Launay, L. Guill. René. Théorie circonsphérique des deux genres du beau. Berl., 1806 ; Paris, 1812.

Corneille, P. Œuvres. Nouv. éd., par Ch. Marty-Laveaux, 12 vols., Paris, 1862–68. (See index.)

Cornelius, H. Ueber Gestaltqualitäten. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxii, 1899–1900, pp. 101–121.

Cornish, F. W. Greek beauty and modern art. *Fortn. Rev.*, xx, 1873, pp. 326–336 ; *id.*, *Eclectic Mag.*, lxxxi, 612.

Corsi, Giov. Tomm. La filosofia del concetto in opere d' arte, specialmente di sacro argomento. Firenze, 1851.

Cortissoz, R. Egotism in contemporary art. *Atlantic Mo.*, lxxiii, 1894, pp. 644–652.

Coster, Hubert de. Éléments de l'esthétique générale. Brux., 1880.

Cottle, Jos. Early recollections, chiefly relating to the late S. T. Coleridge. 2 vols., Lond., 1837 [-39]. (Vol. ii, pp. 202–240, on criticism in the fine arts.)

Courdaveaux, Victor. Du beau dans la nature et dans l'art. Paris, 1860.

—— Études sur le comique : le rire dans la vie et dans l'art. *ib.*, 1875.

Courtney, W. L. Idea of tragedy in ancient and modern drama. Lond., 1901.

Cousin, Victor. Cours de philosophie professé pendant l'année 1818 : du vrai, du beau et du bien. Paris, 1836 ; 3ᵉ éd., 1860 ; *Engl.* by J. C. Daniel, Lond., 1848 ; N.Y., 1849 ; by O. Wight, Edin. and N. Y., 1854 ; N. Y., 1860.

—— Du beau et de l'art. *Rev. d. Deux Mondes*, 1ᵉʳ sept. 1845, pp. 773–812.

Couturat, Louis. La beauté plastique. *Rev. Philos.*, xxxv, 1893, pp. 53–72.

—— Sur les rapports du nombre et de la grandeur. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vi, 1898, pp. 422–447.

Couture, T. Conversations on art methods. N. Y., 1879, pp. 252.

Cozens, Alex. Principles of beauty relative to the human head. Lond., 1778.

Crane, Lucy. Art and the formation of taste. Bost., 1883 ; *ib.*, 1885, pp. 198.

Croce, Benedetto. Tesi fondamentali d'un' estetica come scienza dell' espressione e linguistica generale. Napoli, 1900, pp. 88.

—— Di alcuni principii di sintassi e stilistica psicologiche del Gruber. *ib.*, 1900, pp. 12.

—— Estetica. Milano, 1902, pp. 550.

Crousaz, Jean Pierre de. Traité du beau. 2 vols., Amst., 1715 ; 2ᵉ éd., 1724.

Cudworth, Ralph. The true intellectual system of the universe. London, 1678, 1743 ; *Lat.* a von Mosheim, Jenae, 1733.

Curmer, L. Les beaux-arts : illustration des arts et de la littérature. 3 vols., Paris, 1844.

Cuyer, É. La mimique. Paris, 1902.

Dahmen, T. Die Theorie des Schönen. Lpz., 1903, pp. 191.

Dalberg, Karl T. A. F. v. Perikles : Ueber den Einfluss der schönen Künste auf das öffentliche Glück. Erfurt, 1793 ; *Fr.*, Paris, 1805, pp. 38 ; Parme, 1811 ; *Ital.* da F. Baroni, Genova, 1813.

Dallas, E. S. The gay science. 2 vols., Lond., 1866, pp. 334, 334.

Damiani, G. B. Natura, arte e verismo. Palermo, 1900, pp. 150.

Damiron, J. P. Cours d'esthétique. Paris, 1843.

Dante Aligheri. Opere. 4 vols., Venezia, 1757, '58 ; *ib.*, 1760 etc.

Leynardi. La psicologia dell' arte nella 'Divina Commedia.' Torino, 1895, pp. 510.

Danzel, W. Ueber den gegenwärtigen Zustand der Kunstphilosophie und ihre nächste Aufgabe. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, xii, 1844, pp. 201–244 ; xiv, 1845, pp. 161–207 ; xv, 1846, pp. 192–248.

Darrow, A. R. Aesthetic culture. *Potter's Amer. Mo.*, xviii, 629 ff.

Darwin, Charles. Descent of man. 2 vols., Lond., 1871 &c. (Discusses sense of beauty.)

—— **Erasmus.** Zoonomia; or the laws of organic life. Lond., 1794–96; 3rd ed., 1801. (§ xvi, 6, 1.)

Dastich, J. Aesthetika. Prag, 1862.

Dauriac, Lionel. Un problème d'acoustique psychologique. *Rev. Philos.*, xxxii, 1891, pp. 545–570.

—— Psychologie du musicien. *ib.*, xxxv, 1893, pp. 449–470, 595–617.

—— De l'intelligence musicale. *ib.*, xxxix, 1895, pp. 31–56, 258–284.

—— La mémoire musicale. *ib.*, pp. 400–421.

—— Le plaisir et l'émotion musicale. *ib.*, xlii, 1896, pp. 1–23, 154–173.

—— La psychologie dans l'opéra français. Paris, 1897, pp. 162.

—— L'esthétique criticiste. *L'Année Philos.*, ix, 1899, pp. 49–83.

Davidson, T. Function of art in education. *Amer. J. of Soc. Sci.*, xxi, 1886, pp. 159–187.

Davies, Henry. Method of aesthetics. *Philos. Rev.*, x, 1901, pp. 28–35.

Day, Henry N. The science of aesthetics. New Haven (Conn.), 1872; new ed. (with title 'Principles of aesthetics'), N. Y., 1876.

—— **J.** Thoughts on beauty. Bath, 1885.

Delaborde, H. De l'art et de la critique d'art. *Rev. d. Deux Mondes*, xxi, 1850, pp. 208–222.

Delacroix, P. V. E. Des variations du beau. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 juin 1857, pp. 908–919.

—— Questions sur le beau. *ib.*, 15 juillet 1859, pp. 306–315.

Delbrück, F. Das Schöne. Berl., 1800.

Delfico, Melchiore. Nuove ricerche sul bello. Napoli, 1818.

Delville, J. La mission de l'art. Brux., 1900.

De Quincey, M. Q. An essay on the nature, the end, and the means of imitation. Lond., 1837, pp. 468.

—— **Th.** Essay on style. 'Works,' vol. x, ed. D. Masson, Edin., 1890, pp. 134–245.

Descartes, R. Musicae compendium. Traj. ad Rhenum, 1650; Amst., 1656; *Engl.*, Lond., 1653.

Krantz, Émile. Essai sur l'esthétique de Descartes. Paris, 1882; 2e éd., 1898, pp. 376. Cf. *Rev. Philos.*, xiv, 1882, pp. 556–562.

Descours di Tournoy, G. Del vero, del bello e del bene. Milano, 1876.

Descuret, J. B. F. Théorie morale du goût. Paris, 1847.

Desmarais, Cypr. Du beau idéal, ou méditations sur le principe poétique de la littérature et des arts. Paris, 1821.

Dessoir, Max. Beiträge zur Aesthetik. *Arch. f. syst. Philos.*, iii, 1897, pp. 374–388; iv, 1898, pp. 78–96; v, 1899, pp. 66–89, 454–492; vi, 1900, pp. 470–501.

Dessoir, M. Vom Gegensatz zwischen Wissenschaft und Kunst. *Arch. f. syst. Philos.*, 1898.

Dewey, John. Psychology. N. Y., 1887. (15th chap., 'Aesthetic Feeling.')

De Wulf, M. La valeur esthétique de la morale dans l'art. Brux., 1892, pp. 87.

—— Les théories esthétiques propres à saint Thomas. *Revue néo-scolastique*, ii, 188–200, 341–357.

Diderot, Denis. Œuvres complètes, revues . . . par J. Assizat. 20 vols., Paris, 1875–77. (See Index.)

—— Le Beau. Dans l''Encyclopédie.' *ib.*, 1751.

—— Essais sur la peinture. *ib.*, an 4 n. e. [1796].

Diehl, Jos. Aug. De pulchro et sublimi. Monast., 1868, pp. 38.

Dietrichson, L. Det skönas verld. Estetik och konsthistoria. Stockh., 1867–75.

Diez, Max. Theorie des Gefühls zur Begründung der Aesthetik. Stuttg., 1892, pp. 172.

Digby, E. In defence of true music. *Monist*, v, 1894–95, pp. 610–3.

Dijk, Is. v. Aesthetische en ethische godsdienst. Gron., 1895.

Dilke, E. F. S. Art in the modern State. Lond., 1888, pp. 252.

Dilthey, W. Die Einbildungskraft des Dichters. Lpz., 1887.

Dimier, L. Prolégomènes à l'esthétique. (*Rev. de Mét. et de Mor.*, viii, 1900, pp. 429–458.) Paris, 1900, pp. 37.

Dimitresco, Const. D. Der Schönheitsbegriff. Lpz., 1877, pp. 81.

Dippe, *Dr.* Der Begriff des Schönen in der neueren Aesthetik. Soest, 1899, pp. 32.

Dippel, Jos. Handbuch der Aesthetik. Regensb., 1871, pp. 872.

Dittes, Frdr. Das Aesthetische. Lpz., 1853, pp. 137.

Divine love of truth and beauty exemplified in the material creation. *New Englander*, xvi, 1858, pp. 770–789.

Dixon, E. T. On the difference of time and rhythm in music. *Mind*, xx, 1895, pp. 236–9.

Dobell, Sydney. Thoughts on art, philosophy, and religion. Lond., 1876, pp. 339.

Döring, A. Die ästhetischen Gefühle. *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 1890, pp. 161–186.

Donaldson, John. The elements of beauty. Edin., 1780.

Donat, J. Zur Frage über den Begriff des Schönen. *Philos. Jahrb.*, xiii, 1900, pp. 239–258.

—— Begriff des Schönen. *ib.*, xiv, 1901, pp. 142–160.

Donkin, E. H. Suggestions on aesthetic. *Mind*, xxii, 1897, pp. 511–525.

Doudan, X. Mélanges et lettres: les révolutions du goût. Paris, 1876, vol. iv.

Dowden, E. New studies in literature. Lond., 1895, pp. 451.

Dreher, Eug. Die Kunst in ihrer Beziehung zur Psychologie. 2. Aufl., Berl., 1875; 3. verm. Aufl., 1878, pp. 87.

—— Natur und Kunstgenuss. Halle, 1887, pp. 54.

—— Die Physiologie der Tonkunst. *ib.*, 1889, pp. 128. Cf. *Rev. Philos.*, xxx, 1890, pp. 328–9.

—— Grundzüge der Aesthetik der musikalischen Harmonie. Bielefeld, 1894, pp. 26.

[**Dreves, Geo.**] Resultate der philos. Vernunft über die Natur des Vergnügens, der Schönheit und des Erhabenen. Lpz., 1793, pp. 248.

Driesmann, Heinrich. Die plastische Kraft in Kunst, Wissenschaft und Leben. Lpz., 1898, pp. 215.

Droz, Franç. Xav. Jos. Études sur le beau dans les arts. Paris, 1815; 2e éd., 1826.

Duboc, Jul. Die Emancipation der Kunst. Lpz., 1898, pp. 98.

Du Bois-Reymond, Emil. Naturwissenschaft und bildende Kunst. Lpz., 1891, pp. 61.

Dubosq, T. Théorie des beaux-arts. *Rev. d. Philos.*, i, 1900, pp. 28–47.

Duclos, C. Pineau. Œuvres. Paris, 1806; *ib.*, 1820. ('Considérations critiques et historiques sur le goût,' vol. i, pt. 2.)

Dürer, Albrecht. Vier Bücher von menschlicher Proportion. Nürnb., 1528.

Dujardin. Le clavecin oculaire. *Ann. d'Ocul.*, cxix, 1898, pp. 25–9.

Dumont, Léon. Théorie scientifique de la sensibilité. Paris, 1875. Cf. *La Crit. Philos.*, 1875 (2), pp. 347–350.

Duprè, Giovanni. Pensieri sull' arte, e ricordi autobiografici. Firenze, 1880; 2a ed., 1898, pp. 459; *Engl.*, Lond., 1884, pp. 456.

Conti, A. Giovanni Duprè o dell' arte: dialoghi due. Pisa, 1865; *Engl.* by H. S. Frieze, Lond., 1886.

Durand (de Gros), J. P. Nouvelles recherches sur l'esthétique et la morale. Paris, 1900, pp. 275.

Durdik, Josef. Kritika. v Praze, 1874, pp. 359.

—— Aesthetika. *ib.*, 1875.

—— Poetika jakožto aesthetika. *ib.*, 1879.

—— Ueber das Gesammtkunstwerk als Kunstideal. Prag, 1880, pp. 26.

Dursch, G. M. Aesthetik, oder die Wissenschaft des Schönen. Stuttg., 1839.

Dussieux, L. É. L'art considéré comme le symbole de l'état social. Paris, 1838.

Dyck, J. G., und **Schatz, G.** [editors]. Charaktere der vornehmsten Dichter aller Nationen. 8 Bde., Lpz., 1792–1808.

Eastlake, Ch. Lock. Contributions to the literature of the fine arts. Lond., 1848.

Eaton, D. C. Common place aesthetics. *New Englander*, xlviii, 1888, pp. 20–34.

—— The science of art form. *Pop. Sci. Mo.*, lvi. 1900, pp. 685–695.

Eberhard, Joh. Aug. Ueber den Werth der Empfindsamkeit in Rücksicht auf Romane. Halle, 1786.

—— Theorie der schönen Wissenschaften. *ib.*, 1803.

—— Handbuch der Aesthetik. 4 Thle., *ib.*, 1803–5; 2. Aufl., 1807 ff.; 3. Aufl., 1814–20.

Ebhardt, Kurt. Zwei Beiträge zur Psychologie des Rhythmus und des Tempo. *Zeitsch. f. Psychol.*, xviii, 1899, pp. 99–154.

Echegaray, J. La unidad y la variedad en la estética. *Riv. Ital. di Filos.*, x², 1894, p. 80 ff.

Eckardt, Ludwig. Die theistische Begründung der Aesthetik im Gegensatze zu der pantheistischen. Jena, 1857, pp. 119.

—— Vorschule der Aesthetik. 2 Bde., Karlsr., 1864–65, pp. 408, 430. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xlviii, 1866, pp. 84–9.

Egger, Alois. Vorschule der Aesthetik. Wien, 1872, pp. 382.

Eggers, Fr. Zweckmässigkeit und Schönheit. Berl., 1866.

Ehrenfels, C. v. Über Gestaltqualitäten. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xiv, 1890, pp. 249–292.

Ehrlich, H. Lebenskunst und Kunstleben. Berl., 1884, pp. 322.

Eidlitz, Leop. The nature and function of art, more especially of architecture. Lond. and N. Y., 1881, pp. 493.

Ellero, P. L' eclissi dell' idealità. Bologna, 1900, pp. 200.

Elmes, Jas. Art and artists. 3 vols., Lond., 1825.

Elsenhaus, Thdr. Das Wesen des Schönen. Stuttg., 1888, pp. 36.

Elster, Ernst. Prinzipien der Litteraturwissenschaft. 1. Bd., Halle, 1897, pp. 488.

Eméric-David, T. B. Recherches sur l'art statuaire, considéré chez les anciens et chez les modernes. Paris, 1805, pp. 544; nouv. éd., 1863.

Emerson, R. W. Complete works. 11 vols., Bost., 1883–4. (See Index.)

Eneroth, Olof. Literatur och konst. Stockh., 1860; 2. saml., 1876, pp. 260.

Engel, Gustav. Aesthetik der Tonkunst. Berl., 1884, pp. 421.

—— **J. J.** Schriften. Berl., 1801–6; 2. Aufl., 1844–6. ('Aesthetische Versuche,' Bd. iv.)

Erckmann, E., et **Chatrian, P. A.** L'art et les grands idéalistes. Paris, 1885, pp. 338.

Eschenburg, Joh. Joach. Entwurf einer Theorie und Litteratur der schönen Redekünste. Berl., 1783; 5. verm. Aufl., 1836.

—— Entwurf einer Theorie und Literatur der schönen Wissenschaften. *ib.*, 1789.

Eschenmayer, C. A. Psychologie in drei Theilen. Tüb., 1817, '22.

Esteve, Pierre. Nouvelle découverte du principe de l'harmonie. Paris, 1752.

Esteve, P. L'esprit des beaux-arts, ou histoire raisonnée du goût. 2 vols., Paris, 1753.

Ettlinger, Max. Zur Grundlegung einer Aesthetik des Rhythmus. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxii, 1900, pp. 161, 240.

Evans, E. P. The philosophy of the fine arts. *North Amer. Rev.*, ciii, 1866, pp. 346–383.

Everett, C. C. The science of thought. Bost., 1887. ('The Logic of Aesthetics,' pp. 221–232.)

—— Poetry, comedy, and duty. *ib.*, 1888.

Eye, A. v. Das Reich des Schönen. Berl., 1878, pp. 626.

Faggi, Adolfo. Studi di estetica. *Riv. di Filos. Scient.*, x, 1891, p. 404 ff.

Falke, Jac. v. Die Kunst im Hause. Wien, 1871 ; 3. Aufl., 1881 ; *Engl.*, Bost. (Mass.), 1879.

—— Zur Cultur und Kunst: Studien. *ib.*, 1878, pp. 360.

—— Aesthetik des Kunstgewerbes. Stuttg., 1883, pp. 476.

—— Aus dem weiten Reiche der Kunst. Berl., 1889, pp. 387.

Farnsworth, E. C. Musik. *Neue metaph. Rundsch.*, iii, 1900, pp. 120–5.

Farrar, Fr. Wm. The life of Christ as represented in art. 3rd ed., Lond., 1894, pp. 528.

Favre, L. La musique des couleurs. Paris, 1900. Cf. *Rev. Philos.*, li, 1901, pp. 91–5.

Fawcett, Henry. Art in everything. Lond., 1882, pp. 115.

Fechner, Gust. Thdr. Zur experimentalen Aesthetik. 1. Thl., Lpz., 1871, pp. 81. (*Abhandl. d. sächs. Ges. d. Wiss., math.-phys. Cl.*, 1871.)

—— Vorschule der Aesthetik. 2 Thle., *ib.*, 1876 ; 2. Aufl., 1897–8. Cf. *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 172–189 ; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxi, 1877, pp. 64–76.

Sully, J. Fechner's aesthetics. *Mind*, ii, 1877, pp. 102–8.

Féré, Ch. Sensation et mouvement. Paris, 1887.

—— L'influence du rhythme sur le travail. *L'Année Psychol.*, viii, 1902, pp. 49–105.

Fernow, L. Ueber den Begriff der Schönheit. *Deutsch. Mag.*, xvi, 1798, pp. 120–8.

—— Über das *Kunstschöne*. In his 'Römische Studien,' i, 1806, pp. 279–450.

Ferrari, G. M. Pensieri sul bello. Roma, 1893, pp. 21. (*Riv. Ital. di Filos.*, ann. viii, vol. 2, no. 2.)

—— L' idea nel bello musicale. Roma, 1893, pp. 14. (*Riv. Ital. di Filos.*, ann. viii, vol. 2, no. 3.)

—— Ricerche sperimentali sulla natura dell' emozione musicale. *Riv. Mus. Ital.*, iv, 1897.

—— **S.** Note sul bello. Verona e Padova, 1882, pp. 54.

Ferri, F. Del bello nella natura e nell' arte. *Riv. Ital. di Filos.*, xi², 1896, pp. 214, 329.

Fétis, Édouard. L'art dans la société et dans l'État. Brux., 1870, pp. 156.

Fichte, Imm. System der Sittenlehre. 'Werke,' Bd. iv, p. 453 ff.

Ficker, Franz. Aesthetik, oder Lehre vom Schönen und der Kunst. Wien, 1830 ; 2. Aufl., 1840.

Fiedler, Conrad. Ueber die Beurtheilung von Werken der bildenden Kunst. Lpz., 1876, pp. 74.

—— Der Ursprung der künstlerischen Thätigkeit. *ib.*, 1887, pp. 176.

—— Schriften über Kunst. *ib.*, 1896, pp. 462.

Field, G. Aesthetics ; or, the analogy of the sensible sciences indicated. *Pamphleteer*, xvii.

Fierens-Gevaert, H. Essai sur l'art contemporain. Paris, 1897, pp. 175.

Finck, Henry. Romantic love and personal beauty. Lond., 1887, pp. 500.

—— Chopin, and other musical essays. N. Y., 1889, pp. 273.

—— Primitive love. *ib.*, 1899, pp. 851.

Fischer, Ernst Kuno. Diotima : Die Idee des Schönen. Pforzh., 1849 ; Stuttg., 1852, pp. 383.

—— **F. T.** Aesthetik, oder Wissenschaft des Schönen. 4 Bde., Reutlingen, 1846–57.

—— Ueber den Witz. In 'Kleine Schriften,' Nr. 2, Heidelb., 1889.

Flaxman, John. Lectures on sculpture. Lond., 1829 ; new ed. [Bohn's lib.], 1874, pp. 308.

Fleischer, H. Ueber die Möglichkeit einer normativen Ästhetik. Bresl., 1891, pp. 50. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cii, 1893, pp. 133–138.

Flemming, G. A. Versuch einer Analytik des Gefühlsvermögens. Altona, 1793, pp. 72.

Fock, A. L. Populaire aesthetische Beschouwingen over de Symmetrie of de bevallige Proportion. Utrecht, 1875.

Fogazzaro, A. Il dolore nell' arte. Milano, 1900.

Foltz, O. Einige Bemerkungen über die Ästhetik und ihr Verhältnis zur Pädagogik. *Päd. Mag.*, Langensalza, 1894, No. 30.

Fontana, G. La morale e l' estetica. Milano, 1890, pp. 350.

—— Sull' estetica. *Riv. Ital. di Filos.*, vi, 1891, vol. 2, no. 3.

Forbes, Avery W. Holmes. The science of beauty : an analytical inquiry into the laws of aesthetics. Lond., 1881, pp. 200.

—— Evolution of the aesthetic. *Proc. Amer. Assoc. Adv. Sci.*, xli, 1892, pp. 239–255.

Fornari, V. Dell' arte del dire. 4 vol., Napoli, 1861–62 ; 4ª ed., *ib.*, 1862–66.

Forsyth, P. T. Religion in recent art. Manch., 1889, pp. 361.

Fouillée, A. Nature and evolution of art. *Music*, ii, 134.

Fowler, W. C. The cultivation of the taste. In his 'Essays,' 1876, pp. 210–233.

Franck, Ad. Dictionnaire des sciences philosophiques. 2e éd., Paris, 1875. (Art. 'Esthétique,' pp. 477–483 ; 'Goût,' pp. 638–641.)

Franco, Nicolò. Dialogo dove si ragiona delle bellezze. Ven., 1542.

Frauenstädt, Jul. Aesthetische Fragen. Dessau, 1853, pp. 205. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxiv, 1859, pp. 258–274.

Freytag, Gustav. Die Technik des Dramas. Lpz., 1863; 8. Aufl., 1898; *Engl.* by E. J. MacEwan, Chicago, 1895.

Friedländer, Ludw. Über die Entstehung und Entwickelung des Gefühls für das Romantische in der Natur. Lpz., 1873, pp. 49.

Fries, J. F. Handbuch der praktischen Philosophie. 2. Thl., 'Aesthetik,' Heidelb., 1832.

Friesen, Rich. F. v. Vom künstlerischen Schaffen in der bildenden Kunst. Dresden, 1879, pp. 268.

Frimmel, Th. v. Methodik und Psychologie des Gemäldebestimmens. Lpz., 1897, pp. 84.

—— Vom Sehen in der Kunstphysiologie. *ib.*, 1897, pp. 43.

—— Die modernsten bildenden Künste und die Kunstphilosophie. Wien, 1900, pp. 36.

Fromentin, E. Les maîtres d'autrefois. Paris, 1876.

Frothingham, Arthur L. *Sen.* The philosophy of art. *Amer. J. of Archaeol.*, April-June 1894.

—— **O. B.** Art and wealth. *Atlantic Mo.*, l, 1882, pp. 741–750.

Führich, Jos. v. Von der Kunst. Wien, 1866–69.

Fuller, M. Art, literature, and the drama. (In her 'Works,' vol. vi, 1874.)

Fullerton, W. M. 'L'art pour l'art' again. *Harvard Mo.*, i, 1885, pp. 72–8.

—— Notion of the beautiful. *ib.*, xxi, 1895, pp. 16–46.

Gaborit, Prosper. Le beau dans la nature et dans les arts. 2 vols., Paris, 1871.

—— De la connaissance du beau. *ib.*, 1899.

—— Le beau dans les œuvres littéraires. *ib.*, 1900.

Gaheis, Frz. v. P. Vorlesungen über die schönen Künste. Wien, 1803, pp. 308.

Galabert, Edmond. Les fondements de l'esthétique scientifique. *Rev. Int. de Sociol.*, vi, 1898, pp. 1–15.

—— L'évolution esthétique. *ib.*, pp. 718–742.

Galli, A. Estetica della musica. Torino, 1899.

Galton, Francis. Hereditary genius. N. Y., 1887.

Garbett, E. L. Design as deducible from nature. Lond., 1874.

Gardiner, Wm. The music of nature. Bost., 1838.

Garnello, J. R. El hombre ante la estética. Madrid, 1885.

Gaulke, J. Über Realismus und Idealismus in der Kunst. *Mag. f. Litt.*, 1898, Nr. 11.

Gautier, Théophile. L'art moderne. (*Rev. d. Deux Mondes*, 1er sept. 1847, pp. 887–909.) Paris, 1856.

Gayette-Georgens, J. M. v. Geist des Schönen in Kunst und Leben. Berl., 1870; 3. Ausg. 1876, pp. 413.

Gayley, Ch. M., and **Scott, F. N.** An introduction to the methods and materials of literary criticism. Bost., 1899.

Geffroy, Gust. La vie artistique. Paris, 1892.

Gehring, A. Graeco-Latin and Germanic art. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 157–172.

Gerard, Alex. Essay on taste. With three dissertations on taste by De Voltaire, De Montesquieu, and D'Alembert. Lond., 1759, pp. 134; 2nd ed., Edin., 1764; *Fr.* Paris, 1766.

Gerber, Gust. Die Sprache als Kunst. 2 Bde., Berl., 1871–4; 2. Aufl., *ib.* 1885, pp. 561, 526.

Gerhardi, K. Das Wesen des Genies. Berl., 1897, pp. 52.

Gerlach, G. B. Philosophie, Gesetzgebung und Aesthetik. Lpz., 1804.

Germain, A. Du beau moral formel. Paris, 1895, pp. 55.

Gierse, A. Ideal und Leben: ästhetische Studien. Naumburg, 1878, pp. 239.

Gietmann, Gerh., und **Sörensen, Joh.** Kunstlehre. 4 Thle., Freib. i. B., 1899–1901, pp. 340, 519, 370, 333.

Gilman, Benj. Ives. Musical expressiveness. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1892, pp. 558–576; v, 1893, pp. 42–73.

Gilpin, Wm. Three essays: on picturesque beauty; on picturesque travel; and on sketching landscape. Lond., 1792; 3rd ed., 1808, pp. 182.

Gioberti, Vincenzo. Trattato del bello. Firenze, 1841; *Fr.* par J. Bertinatti, Brux., 1843; *Engl.* by E. Thomas, 2nd ed., Lond., 1860.

—— Del buono e del bello. Nuova ed., Firenze, 1850; *ib.*, 1853, pp. 603.

Gizzi, G. G. Il fondamento della estetica. Roma, 1891, pp. 275.

—— Le novissime teorie estetiche in Italia. *Riv. Ital. di Filos.*, x, 1895, vol. 2, no. 3.

Gladden, Wash. Christianity and aestheticism. *Andover Rev.*, i, 1884, pp. 13–24.

—— Relations of art and morality. *Brit. and For. Evang. Rev.*, xxxv, 775.

Gladstone, W. E. Studies in Homer and the Homeric age. 3 vols., Oxf., 1858. (iii, 397–424, 457–499: 'The sense of beauty in Homer.')

—— Science and art, utility and beauty. *Eclectic Mag.*, N. Y., March 1876, pp. 291–376.

—— Art and industry. *Critic*, xxiii, 141.

Glehn, N. v. Des Messungsbegriffes. 3 Thle. II: 'Aesthetik.' Revel, 1899, pp. 26.

Glogau, Gustav. Die Schönheit. Kiel, 1892, pp. 26.

Gmür, Leonh. Aesthetik, oder die Wissenschaft des Schönen. St. Gallen, 1859, pp. 167.

Göller, A. Zur Aesthetik der Architektur. Stuttg., 1887, pp. 178.

Görland, A. Der Raum und die künstlerische Raumanschauung. Hamb., 1899.

Görres, Jak. Jos. Aphorismen über die Kunst. Koblenz, 1802.

Goethe, Joh. W. v. Sämmtliche Werke. 40 Bde., Stuttg., 1840 ; 36 Thle., Lpz., 1879 ; (K. Goedeke) Stuttg., 1881 ; (H. Düntzer) Berl., 1882 ; hrsg. im Auftrag d. Grossherzogin Sophie von Sachsen, Weimar, 1887 ff. (See index.)

—— Essays on art. Trans. by S. G. Ward. Bost., 1845, pp. 263.

Blackie, J. S. On beauty. Edin., 1858, pp. 278.

Eckermann, J. P. Gespräche mit Goethe. 6. Aufl., Lpz., 1885 ; *Engl.* by J. Oxenford, Lond., 1875.

Rosenkranz, Karl. Goethe und seine Werke. Königsb., 1847 ; 2. verb. Aufl., 1856 (pp. 8–78).

Schubarth, Carl Ernst. Zur Beurtheilung Goethe's mit Beziehung auf verwandte Litteratur und Kunst. 2 Bde., Bresl., 1817 ; 2. Aufl., 2 Bde., 1820 (Bd. ii).

Gonne, C. F. Das Schöne. Dresden, 1896, pp. 15.

Gonzalez, Francisco y Fernandez. La idea de lo bello. Madrid, 1873.

Gräfenhan, Aug. Aesthetische Kritik. In his 'Geschichte der klassischen Philologie im Alterthum,' 1843–50, i, 285–298 ; ii, 125–130, 366–369 ; iii, 343–356, 421–432 ; iv, 391–410.

Grandmougin, C. Études d'esthétique musicale. Paris, 1900.

Granella, Vict. Wahrheit, Schönheit und Liebe. Lpz., 1867, pp. 288.

Grasserie, R. de la. Classification objective et subjective des arts, de la littérature et des sciences. Paris, 1894.

Grassi-Landi, B. Armonia e melodia musicale secondo la scienza e l'arte. Roma, 1899.

Greswell, *Rev.* Richard. On education in the principles of art. Oxf., 1844, pp. 32.

Griepenkerl, F. E. Lehrbuch der Aesthetik. Braunschw., 1827.

Grillparzer, Franz. Sämmtliche Werke, 10 Bde., Stuttg., 1872 ; 3. Ausg., 1882. ('Aesthetische Studien,' xi, 61–276.)

Reich, Emil. Grillparzer's Kunstphilosophie. Wien, 1890, pp. 146. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, civ, 1894, pp. 136–143.

Grimm, Hermann. Neue Essays über Kunst und Literatur. Berl., 1865 ; 2. Aufl., 1874.

—— Zehn ausgewählte Essays, etc. *ib.*, 1871 ; 2. Aufl., 1883, pp. 487.

Griveau, Maurice. Les éléments du beau. Paris, 1893, pp. 582.

—— Le problème esthétique et la statistique des épithètes. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxviii, 1893, pp. 188, 260 ; xxix, 430 ; xxx, 173, 439 ; xxxi, 173, 469, 532 ; xxxiii, 71, 160.

—— Études esthétiques. *ib.*, xxxiv, 1896, pp. 184–200.

—— Une nouvelle conception de la beauté. *Rev. Gén. Int. Scient.*, ii, 1897, pp. 29–47.

—— Esthétique nouvelle des formes. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxvii, 1898, pp. 139–154.

Griveau, M. L'évolution estétique des états d'âme. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxviii, 1898, pp. 661–775.

—— Le vertige esthétique en face de la nature. *ib.*, xl, 1899, pp. 187–198.

—— La part de chacun des cinq sens dans l'appréciation d'un beau site. *ib.*, xli, 1900, pp. 676–686.

—— La sphère de la beauté. Paris, 1900.

Groos, Karl. Einleitung in die Ästhetik. Giessen, 1892, pp. 409. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xviii, 1894, pp. 356–361 ; *Zeitsch. f Philos. u. phil. Kr.*, civ, 1894, pp. 296–301.

—— Aesthetisch und schön. *Philos. Monatsh.*, xxix, 1893, pp. 531–581.

—— Die Spiele der Thiere. Jena, 1896 ; *Engl.* by E. L. Baldwin, N. Y., 1898, pp. 340. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 186–192.

—— Die Spiele der Menschen. *ib.*, 1899 ; *Engl.* by Elizabeth Baldwin, N. Y., 1900, pp. 412. Cf. *Rev. of Rev.*, July 1899, pp. 87–96 ; *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 293–301.

—— Der ästhetische Genuss. Giessen, 1902, pp. 263.

Grosse, Ernst. Ethnologie und Aesthetik. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xv, 1891, pp. 392–417.

—— Die Anfänge der Kunst. Freib. u. Lpz., 1893, pp. 301 ; *Engl.*, Lond., 1897. Cf. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 76–81.

—— Kunstwissenschaftliche Studien. Tüb., Freib. i. B. u. Lpz., 1900, pp. 259. Cf. *Mind*, xxvi, 1901, pp. 399–412.

Grün, Alb. Die Aesthetik. Strassb., 1856, pp. 168.

Grüneisen, Carl. Ueber das Sittliche der bildenden Kunst bei den Griechen. Lpz., 1833.

Gubitz, Ant. Der Mensch und die Schönheit. Berl., 1848, pp. 94.

Günther, G. Grundzüge der tragischen Kunst. Lpz., 1885, pp. 543.

Guéroult, Geo. Du rôle du mouvement dans les émotions esthétiques. *Rev. Philos.*, xii, 1881, pp. 32–52.

Guillaume, E. Études d'art. Paris, 1888, pp. 434.

Guizot, F. P. G. Essai sur les limites qui séparent et les liens qui unissent les beaux-arts. Paris, 1816.

—— Études sur les beaux-arts en général. *ib.*, 1852 ; nouv. éd., 1860 ; *Engl.* by Geo. Grove, Lond., 1853.

Gummere, F. B. The beginning of poetry. N. Y., 1901, pp. 483.

Gurney, Edmund. The power of sound. Lond., 1880, pp. 559.

—— Tertium quid. 2 vols., *ib.*, 1887.

—— On discord. *Mind*, iv, 1879, pp. 22–35.

—— The relations of reason to beauty. *ib.*, iv, 1879, pp. 482–500.

—— The psychology of music. *ib.*, vii, 1882, pp. 89–100.

Guyau, Jean Marie. Le plaisir du beau et le plaisir du jeu, d'après l'école de l'évolution. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 août 1881, pp. 750–777.

Guyau, J. M. L'antagonisme de l'art et de la science. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 nov. 1883, pp. 356–386.

—— Les problèmes de l'esthétique contemporaine. Paris, 1884; 4e éd., 1897. Cf. *Mind*, xii, 119–122; *La Crit. Philos.*, 1884 (2), pp. 152–7; 1885 (1), pp. 81–118; (2) pp. 161–188; 1885 (2), pp. 179–188.

—— L'art au point de vue sociologique. *ib.*, 1889, pp. 387. Cf. *L'Année Philos.*, 1890, pp. 191–225; *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 638–648.

—— L'esthétique du vers moderne. *Rev. Philos.*, xvii, 1894, pp. 179–204, 258–275.

Fouillée, Alf. La morale, l'art et la religion d'après J. M. Guyau. Paris, 1889; 4e éd., 1901. Cf. *L'Année Philos.*, 1890, pp. 191–225.

Willenbücher, H. Guyau's Princip des Schönen und der Kunst. Progr., Erl., 1900.

Haas, G. E. Der Geist der Antike. Graz, 1894, pp. 575.

Haddon, Alf. C. Evolution in art. Lond., 1895, pp. 354. Cf. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 671–2.

Haeckel, Ernst. Kunstformen in der Natur. Lpz., 1899, 50 Taf.

Hall, G. S. Is aesthetics a science? *Nation*, xxix, 1879, pp. 380–1.

—— and **Jastrow, J.** Studies of rhythm. *Mind*, xi, 1886, pp. 55–62.

Hallier, Ernst. Aesthetik der Natur. Stuttg., 1890, pp. 400.

Hamann, Joh. Geo. Kreuzzüge des Philologen. Königsb., 1762.

—— **Rich.** Das Problem des Tragischen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxvii, 1901, pp. 231–250.

Hamerton, Philip Gilbert. Thoughts about art. New ed., Lond., 1873.

—— The graphic arts. *ib.*, 1882, pp. 384.

—— Notes on aesthetics. *Portfolio*, x, 120–194.

—— Foundations of art criticism. *Contemp. Rev.*, lxiv, 1893, pp. 405.

Hand, Ferd. Aesthetik der Tonkunst. 1. Thl., Lpz., 1837; 2. Thl., Jena, 1841; *Engl.* by Walter E. Lawson, Bk. I, Lond., 1880; 2nd ed., 1880.

Handke, H. Die Theorie der Schönheit räumlicher Formen. München, 1896, pp. 97.

Hands, J. Beauty and the laws governing its development. Lond., 1882, pp. 88.

Hanslick, Ed. Vom Musikalisch-Schönen. Lpz., 1854; 9. Aufl., 1896, pp. 221; *Engl.* by Gust. Cohen, Lond., 1891, pp. 174; *Fr.* par Ch. Bannelier, Paris, 1878; 2e éd., 1893. Cf. *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 426–430.

Laurencin, F. P. Dr. E. Hanslick's Lehre vom Musikalisch-Schönen. Lpz., 1859.

Harnack, Otto. Die klassische Ästhetik der Deutschen. Lpz., 1892, pp. 243. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxx, 1896, pp. 414–422.

Harris, G. Theory of the fine arts. 2 vols., Lond., 1869.

—— **James.** Three treatises: the first concerning art, &c. Lond., 1744; 3rd ed., 1792.

Harris, W. T. Art and religion. *J. of Specul. Philos.*, x, 1876, pp. 204–215.

—— Why ought art and literature to be studied in the schools? *Educ. Rev.*, xiii, 1897, pp. 324–333.

Harrison, *Miss* Jane Ellen. Myths of the 'Odyssey' in art and literature. Lond., 1882, pp. 219.

—— Introductory studies in Greek art. *ib.*, 1885, pp. 312.

Hartmann, Eduard v. Ausgewählte Werke. Berl., 1887; 2. wohlf. Ausg., Lpz., 1888. ('Die Philosophie des Schönen,' Hefte 13–20.)

—— Ein vergessener Aesthetiker. *Philos. Monatsh.*, xxii, 1886, pp. 59–98.

Faggi, A. Hartmann e l' estetica tedesca. Firenze, 1895, pp. 92.

Séailles, G. L'esthétique de Hartmann. *Rev. Philos.*, iv, 1877, pp. 482–495, 555–574.

Hartsen, F. A. v. Grundlegung von Aesthetik, Moral und Erziehung. Halle, 1869, pp. 115. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lvii, 1870, pp. 300–3.

Hartung, J. A. Lehren der Alten über die Dichtkunst, etc. Hamb. u. Gotha, 1845.

Hastings, Thomas. Dissertation on musical taste. N. Y., 1853, pp. 296.

Hausegger, Fr. v. Die Musik als Ausdruck. Wien, 1887, pp. 237.

—— Das Jenseits des Künstlers. *ib.*, 1893, pp. 312.

Havard, H. Histoire et philosophie des styles. 2 vols., Paris, 1899.

Haweis, Hugh Reginald. Music and morals. Lond., 1871; 3rd ed., *ib.*, 1873.

—— My musical life. *ib.*, 1884, pp. 673.

—— *Mrs.* **H. R.** [Mary Eliza]. The art of beauty. *ib.*, 1878.

—— The art of dress. *ib.*, 1879.

—— The art of decoration. *ib.*, 1881.

—— Beautiful houses. 2nd ed., *ib.*, 1882, pp. 115.

Hay, D. R. First principles of symmetrical beauty. Lond., 1846.

—— The natural principles of beauty, as developed in the human figure. *ib.*, 1852, pp. 48.

—— Proportion, or the geometric principles of beauty analysed. *ib.*, 1853.

—— The science of beauty as developed in nature and applied in art. *ib.*, 1856.

Hazlitt, Wm. Sketches and essays. Lond., 1839, '46. (On Taste, 1819.)

—— Criticisms on art. *ib.*, 1843, '50.

—— Essay on the fine arts. New ed., by W. C. Hazlitt, *ib.*, 1873. ('Literary Remains,' vol. ii, pp. 111–192.)

Heaton, Adam. Beauty and art. Lond., 1897.

Hebbel, Fr. Sämmtliche Werke. Hamb., 1892. (Vol. x, 'Zur Theorie der Kunst.')

Aliskiewicz, A. Fr. Hebbel's aesthetische Ansichten. Brody, 1900, pp. 47.

Poppe, Th. Fr. Hebbel und sein Drama. Berl., 1900, pp. 131.

Hébert, M. Art et philosophie. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxi, 1894, pp. 157-162.

Hecker, E. Die Physiologie und Psychologie des Lachens und des Komischen. Berl., 1873.

Hegel, G. W. F. v. Werke. 18 Bde., Berl., 1833-1848. (Bd. ii, Thle. 1-3, 'Aesthetik.')

—— Vorlesungen über die Aesthetik. 3 Thle., Berl., 1835-38; 2. Aufl., 1842-43; *Fr.*, en partie par Ch. Bénard, 2 vols., Paris, 1840-43; 2e éd., 2 vols., 1874; *Engl.*, trans. from 2nd ed. of Ch. F. Bénard by Wm. M. Bryant, *J. of Specul. Philos.*, vols. xii-xiii; N. Y., 1879, pp. 194. Cf. *Brit. and For. Rev.*, xiii, 1; *id.*, *Amer. Eclectic*, iv, 28; (Sterrett, J. H.) *Amer. Church Rev.*, xlvi, 372.

—— The introduction to Hegel's 'Philosophy of Fine Art,' trans. by B. Bosanquet. Lond., 1886, pp. 175. Cf. *Mind*, xii, 134.

—— The 'Philosophy of Art,' by G. W. F. Hegel and C. L. Michelet, trans. by W. Hastie. Edin., 1886, pp. 118.

Bénard, Ch. Analytical and critical essay upon the aesthetics of Hegel. Trans. from the French by J. A. Martling. *J. of Specul. Philos.*, i, 1867, pp. 36-52, 91-114, 169-176, 221-4; ii, 1868, pp. 39, 157; iii, 1869, pp. 31-46, 147-166, 281-8, 317-326.

Cohn, Jonas. Hegel's Aesthetik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxx, 1902, pp. 160-186.

Danzel, T. W. Ueber die Aesthetik der hegelschen Philosophie. Hamb., 1844.

Kedney, J. S. Hegel's aesthetics. Chicago, 1885, pp. 302.

Helfferich, Adolf. Kunst und Kunststyl. Berl., 1853, pp. 117.

Helmholtz, H. L. F. v. Die Lehre von den Tonempfindungen als physiologischer Grundlage für die Theorie der Musik. Braunschw., 1863; 4. Aufl., 1877; *Engl.* by A. J. Ellis, Lond., 1875; 2nd ed., *ib.*, 1885, pp. 576.

Helwig, P. J. Eine Theorie des Schönen. Amst., 1897, pp. 87. Cf. *Mind*, xxii, 1897, pp. 559-563.

—— Die combinatorisch-ästhetische Function und die Formeln der symbolischen Logik. *Arch. f. syst. Philos.*, iv, 1898, pp. 438-454.

Hemsen, Wilh. Schiller's Ansichten über Schönheit und Kunst. Gött., 1854, pp. 54.

Hemsterhuis, Franz. Œuvres philosophiques, ed. H. J. Jansen. 2 vols., Paris, 1792, 1809; par S. van de Weyer, 2 vols., Louvain, 1825; par L. S. P. Meyboom, 3 vols., Leeuwarden, 1846; *Deutsch*, 3 Bde., Lpz., 1782-97.

Henderson, W. J. How music developed. N. Y., 1899, pp. 413.

—— The orchestra and orchestral music. *ib.*, 1899, pp. 230.

Henke, W. Vorträge über Plastik, Musik und Drama. Rost., 1891, pp. 248.

Hennequin, E. La critique scientifique. Paris, 1888; 2e éd., 1890.

Hennig, C. R. Die Aesthetik der Tonkunst. Lpz., 1896, pp. 231.

Henry, Charles. Rapporteur esthétique de M. Charles Henry. Paris, 1888.

—— Quelques aperçus sur l'esthétique des formes. *ib.*, 1895.

—— La loi d'évolution de la sensation musicale. *Rev. Philos.*, xxii, 1886, pp. 81-7.

—— Le contraste, le rythme et la mesure. *ib.*, xxviii, 1889, pp. 356-381.

Herbart, Joh. Fr. Sämmtliche Werke. Hrsg. von G. Hartenstein, 12 Bde., Lpz., 1850-52; 2. Abdr., 13 Bde., Hamb., 1884-97; von K. Kehrbach, Langensalza, 1887-93. (See Index.)

Hostinsky, O. Ueber die Bedeutung der praktischen Ideen Herbarts für die allgemeine Aesthetik. Prag, 1883, pp. 31. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxvii, 1885, pp. 153-6.

—— Herbart's Aesthetik. Hamb. u. Lpz., 1891.

Herckenrath, C. A. C. Problèmes d'esthétique et de morale. Paris, 1897, pp. 164.

Herder, Joh. Gottf. v. Sämmtliche Werke. Hrsg. von J. G. Mueller. 45 Bde., Tüb., 1806-20; von B. Suphan, 27 Bde., Berl., 1877-81.

—— Kritische Wälder, oder Betrachtungen die Wissenschaft und Kunst des Schönen betreffend. Riga, 1769; *id.*, 'Werke,' Bd. xxiii.

—— Über den Einfluss des Schönen in den höhern Wissenschaften. In 'Königl. Akad. Abhandlungen d. schönen Wiss.,' Bd. i, München, 1781; *id.*, 'Werke,' Bd. xxiv.

—— Kalligone: vom Angenehmen und Schönen, etc. 3 Bde., Lpz., 1800.

Haym, R. Herder nach seinem Leben und seinen Werken. 2 Bde., Berl., 1877-85. (Bd. i, 225-274; ii, 68-73, 697-718.)

Nevinson, H. A sketch of Herder and his times. Lond., 1884. (Chaps. 13, 14, and 15.)

Zimmermann, Gust. Herder's Aesthetik. *Herrig's Arch.*, xvii, 1, 113, 337; xviii, 1.

Hermann, Konrad. Grundriss einer allgemeinen Aesthetik. Lpz., 1857, pp. 326. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxiv, 1859, pp. 258-274.

—— Die ästhetischen Principien des Versmaasses im Zusammenhang mit den allgemeinen Principien der Kunst und des Schönen. Dresden, 1865, pp. 122. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, l, 1867, pp. 109-115.

—— Aesthetische Farbenlehre. Lpz., 1876, pp. 91.

—— Der wissenschaftliche Begriff der Aesthetik. *Philos. Monatsh.*, vi, 1871, pp. 205-222.

—— Das Gesetz der ästhetischen Harmonie. *ib.*, vii, 1871, pp. 1-19.

—— **J. G.** De poëseos generibus. Lips., 1794, pp. 32.

Herrmann, Ch. G. Kant und Hemsterhuis in Rücksicht ihrer Definitionen der Schönheit. Erfurt, 1791, pp. 68.

Herzog, J. Adf. Was ist ästhetisch? Lpz., 1900, pp. 178.

Heusinger, J. H. G. Handbuch der Aesthetik. 2 Bde., Gotha, 1797–1800.

Heydenreich, K. H. System der Aesthetik. Lpz., 1790, pp. 392.

—— Beyträge zur Kritik des Geschmacks. *ib.*, 1797, pp. 192.

Hildebrand, Adolf. Das Problem der Form in der bildenden Kunst. Strassb., 1897; 3. Aufl., 1900. Cf. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 188-195; xlviii, pp. 63–4.

Hillebrand, Jos. Lehrbuch der Literar-Aesthetik. 2 Bde., Mainz, 1827.

—— Aesthetica literaria antiqua classica. Mogunt., 1828.

[**Hillebrand, Karl.**] Zwölf Briefe eines ästhetischen Ketzers. 2. Aufl., Berl., 1874, pp. 118.

Hinkel, Karl. Allgemeine Aesthetik. Pforzheim, 1847, pp. 316.

Hippel, K. v. Natur und Gemüth: Beiträge zur Aesthetik der Pflanzenwelt. 2. Aufl., Berl., 1871, pp. 191.

Hirn, Yrjo. Förstudier till en konstfilosofi på psykologisk grundval. Helsingfors, 1897.

—— The origins of art. Lond., 1900, pp. 331.

—— The psychological and sociological study of art. *Mind*, xxv, 1900, pp. 512–522.

Hirsch, Wm. Genie und Entartung. 2. Aufl., Berl., 1894.

—— The psychology of genius. *Pop. Sci. Mo.*, l, 1897, pp. 389–394.

Hirt, Aloys Ludwig. Die Baukunst nach den Grundsätzen der Alten. Berl., 1809.

Hirth, Georg. Aufgaben der Kunstphysiologie. München, 1891, pp. viii, 611; *Fr.* par Lucien Arréat, Paris, 1892, pp. 250. Cf. *Rev. Philos.*, xxxv, 1893, pp. 201–6.

Hochegger, R. Die geschichtliche Entwickelung des Farbensinnes. Innsbr., 1884, pp. 134. Cf. *Rev. Philos.*, mai 1885.

Hoffmann, M. von. Die Kunst des ästhetischen Geniessens. Mähr-Ostrau, 1887, pp. 45. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxvi, 1890, pp. 173–4.

—— Leitfaden der Aesthetik. 3. Ausg., Wien, 1900, pp. 90.

Hogarth, Wm. The analysis of beauty. Lond., 1753; *ib.*, 1791 (repr. in 'The Complete Works,' 3 vols., *ib.*, 1810, '37, '72); *Fr.* par Jansen, 2 vols., Paris, 1805; *Ital.*, Livorno, 1761; *Deutsch* von C. Mylius, Lond., 1754.

Holz, Arno. Die Kunst, ihr Wesen und ihre Gesetze. Berl., 1891; 2. Aufl., 1892, pp. 93.

Home, Henry (*Lord* Kames). The elements of criticism. 3 vols., Edin., 1762-66; 2 vols., 8th ed., 1807; abridged, A. Jamieson, Lond., 1823; by J. Frost, Philad., 1833; *Deutsch* von J. N. Meinhard, Lpz., 1763-66; 3. Aufl. von Schatz, *ib.*, 1790–91.

Neumann, Wilh. Die Bedeutung Homes für die Ästhetik und sein Einfluss auf die deutschen Ästhetiker. Halle, 1894.

Wohlgemuth, Jos. H. Home's Ästhetik und ihr Einfluss auf deutsche Ästhetiker. Rostock, 1894.

Hoppin, J. M. Principles of art. *New Englander*, xxiv, 1865, pp. 674–689.

—— The relation of art to education. *ib.*, xxv, 1866, pp. 601–617.

Horsfall, T. C. The study of beauty and art in large towns. Lond., 1883, pp. 47.

—— The use of pictures and other works of art in elementary schools. Manch., 1887, pp. 15.

Horwicz, Adf. Das Gesetz der Kunst; die Freiheit des Künstlers. Lpz., 1867.

—— Grundlinien eines Systems der Aesthetik. *ib.*, 1869, pp. 216.

—— Zur Naturgeschichte der Gefühle. Berl., 1876, pp. 39.

Hostinsky, Ottokar. Das musikalisch Schöne und das Gesammtkunstwerk vom Standpunkt der formalen Aesthetik. Lpz., 1877, pp. 160.

—— Die Lehre von den musikalischen Klängen, Prag, 1879, pp. 135.

—— Herbart's Aesthetik. Hamb., 1891, pp. 136.

Hotho, Heinr. Gust. Vorstudien für Leben und Kunst. Stuttg. u. Tüb., 1835.

—— Oeffentliche Vorlesungen über Gegenstände der Litteratur und Kunst. Berl., 1842–43.

—— Geschichte der christlichen Malerei. Stuttg., 1867–72.

Howard, Henry. Beauty, illustrated chiefly by an analysis and classification of beauty in woman. Lond., 1836, '46.

—— A course of lectures in painting. Ed. by F. Howard. *ib.*, 1848.

Hüffer, F. Die Poesie in der Musik. Lpz., 1875.

Hürel, *l'Abbé* A. L'art religieux contemporain. Paris, 1868.

Hugo, Victor. William Shakespeare. 2e éd., Paris, 1867; *Engl.* by M. B. Anderson, Chicago, 1887. (Engl. ed., 'Art and Science,' pp. 95–121; 'The Beautiful,' pp. 312–338.)

Hulme, Fr. Ed. Symbolism in Christian art. N. Y., 1891.

Humbert, Édouard. De quelques affinités entre les beaux-arts. *Biblioth. univ. et rev. suisse*, n. pér., xvii, 1863, pp. 288–337.

Humboldt, F. H. Alex. v. Kosmos. 5 Bde., Stuttg., 1845–62; 4e Bde., *ib.*, 1870; *Engl.* by E. C. Otté, 5 vols., Lond., 1849–58; N. Y., 1850 (see vol. ii, pp. 1–105); *Fr.* par H. Faye, Lpz., 1846.

—— **Karl Wilh. v.** Aesthetische Versuche. Braunschw., 1799; 'Werke,' 1843, iv, 1–268.

—— Ansichten über Aesthetik und Literatur. Hrsg. von F. Jonas, Berl., 1879, pp. 190.

Hume, Dav. Philosophical works. Ed. by T. H. Green and T. H. Grose. 4 vols., Lond., 1875–1878.

Hume, D. Treatise on human nature. Lond., 1739; new ed., *ib.*, 1817.

—— Four dissertations. *ib.*, 1757 (iv. 'Of the standard of taste'); *id.*, in 'Essays: moral, political, and literary,' Lond., 1862 &c.

Hunt, T. W. Modern aestheticism. *Princeton Rev.*, n. s., ix, 1882, pp. 148–163.

—— **W. Holman.** The ideals of art. *New Rev.*, iv, 420; *id.*, *Eclectic Mo.*, cxvii, 1891, pp. 82.

—— **Wm. M.** Talks in art. [Ed. by H. M. Knowlton.] Camb. (Mass.), 1875; 2nd series, *id.*, Bost., 1883; another ed., Lond., 1878; *Deutsch* von A. D. J. Schubert, Strassb., 1897.

[**Hutcheson, Francis.**] An inquiry into the original of our ideas of beauty and virtue. Lond. and Dubl., 1725; 2nd ed. enl., Lond., 1726; 3rd ed. corr., *ib.*, 1729; 4th ed. corr., *ib.*, 1738; 5th ed., *ib.*, 1753; *Fr.*, Paris, 1749; *Deutsch*, Frkf., 1762.

Ingersoll, G. Art and morality. *North Amer. Rev.*, cxlvi, 1887, p. 318 ff.

Italo, S. I fattori dell' arte. Genova, 1895.

Ivantsov, N. A. [The ideal in art.] *Voprosy filosofii*, 1898–9. Cf. A. P. Kalennoff.

Jäger, H. Das Princip des kleinsten Kraftmasses in der Aesthetik. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, v, 1881, pp. 415–447.

Jaël, Marie. La musique et la psycho-physiologie. Paris, 1896, pp. 171.

Jagemann, Gaud. Saggio sul buon gusto nelle belle arti, ove si spiegano gl' elementi della estetica. Firenze, 1771.

Jakob, L. H. Kurzer Abriss der Kritik des Geschmacks. Halle, 1793.

Jameson, *Mrs.* **Anna.** Memoirs and essays illustrative of art, literature, and social morals. Lond., 1846; new ed., 1860.

—— Sacred and legendary art. 2 vols., *ib.*, 1848; 2nd ed., 1850; 3rd ed., 1857; new ed., 1863.

—— Legends of the monastic orders. *ib.*, 1850; 2nd ed., 1852. (In her works.)

—— Legends of the Madonna. *ib.*, 1852; 2nd ed., 1857.

Jarves, J. J. Art hints. N. Y., 1855.

—— Art studies. *ib.*, 1861.

—— Art thoughts. *ib.*, 1871.

Jastrow, J. The popular aesthetics of color. *Pop. Sci. Mo.*, l, 1897, pp. 361–8; *Fr.*, *Rev. Scient.*, vii, 1897, pp. 465–6.

Jaurès, Jean. De la réalité du monde sensible. Paris, 1891, pp. 370.

Jeffrey, Francis. Contributions to the *Edinburgh Review*. 4 vols., Lond., 1844; *ib.*, 1853; N. Y., 1860. Cf. *Blackwood's Mag.*, lxxiv, 1853, pp. 726–755.

—— Essay on beauty . . . and essays on the nature and principles of taste; by A. Alison. Reprint of 5th ed., Lond. [1879].

Jerusalem, E. Über die aristotelischen Einheiten im Drama. Lpz., 1885, pp. 163.

Jerusalem, E. Einleitung in die Philosophie. Lpz., 1899, pp. 189.

John, Carl. Ueber die Wissenschaft des Schönen und der Kunst, oder über Aesthetik. 2. Aufl., Lpz., 1838.

Jones, Owen. The grammar of ornament. Lond., 1856; *ib.*, 1865.

Jouffroy, T. S. Cours d'esthétique (1826) publié par Ph. Damiron. Paris, 1843; 2e éd., 1863; 3e éd., 1875.

Jouin, H. Esthétique du sculpteur. Paris, 1888.

Jungmann, Jos. Die Schönheit und die schöne Kunst. Innsb., 1865; 'Aesthetik,' 2. erw. Aufl., Freib. i. B., 1884; 3. verb. Aufl., 1886, pp. 364, 650.

Justi, Karl. Die ästhetischen Elemente in der platonischen Philosophie. Marb., 1860, pp. 196.

Kaiser, G. P. C. Erster Unterricht in der Geschmackslehre. Ansbach, 1804.

Kalenoff, P. A. [Beauty and Art.] *Voprosi Philos.*, ix, 1898, pp. 627–658. Cf. N. A. Ivantsov.

Kalischer, M. Analyse der ästhetischen Contemplation. *Zeitsch. f.. Psych.*, xxviii, pp. 199–233.

Kames, *Lord.* See Home, Henry.

Kant, Immanuel. Sämmtliche Werke. Hrsg. von K. Rosenkranz und F. Schubert, 12 Thle., Lpz., 1838–40; hrsg. von G. Hartenstein, 10 Bde., *ib.*, 1838–39; in chronologischer Reihenfolge (Hartenstein), 8 Bde., *ib.*, 1867–68. (Bd. ii, pp. 227–280; Bd. v, pp. 205–368; Bd. vi, p. 386.)

—— Beobachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen. Riga, 1764; *ib.*, 1771; *Fr.* par H. Peyer-Imhoff, Paris, 1796; par M. Weyland, 1823.

—— Kritik der Urtheilskraft. Riga, 1790; 3. Aufl., Berl., 1798; *Fr.* par Jules Barni, 2 vols., Paris, 1846; *Engl.* by J. H. Bernhard, Lond., 1892. (Extract in J. Watson's 'Philosophy of Kant,' N. Y., 1886, pp. 307–327.)

Basch, Vict. Essai critique sur l'esthétique de Kant. Paris, 1896, pp. 623.

Blencke, Fr. Die Trennung des Schönen vom Angenehmen in Kant's 'Kritik der ästhetischen Urtheilskraft.' Lpz., 1887, pp. 57.

Bordihn. Kant als Aesthetiker. Progr., Deutsch-Krone, 1882.

Caird, Ed. The critical philosophy of Em. Kant. 2 vols., Glasg., 1889. ('Critique of Aesthetic Judgment,' ii, 420–476.)

Candrea, G. Der Begriff des Erhabenen bei Burke und Kant. Diss., Strassb., 1894, pp. 80.

Cohen, Hermann. Kant's Begründung der Aesthetik. Berl., 1889, pp. 433.

Cutler, Anna Alice. The aesthetic factors in Kant's theory of knowledge. *Kantstud.*, ii, 1898, pp. 419–439.

Daxer, Georg. Ueber die Anlage und den Inhalt der transcendentalen Aesthetik in Kant's

'Kritik der reinen Vernunft.' Hamb. u. Lpz., 1897, pp. 95.

De Quincey, Th. Immanuel Kant on national character in relation to the sense of the sublime and beautiful. In his 'Works,' ed. D. Masson, 14 vols., Edin., 1890, vol. xiv, pp. 46–60.

Falkenheim, Hugo. Die Entstehung der kantischen Aesthetik. Berl., 1889, pp. 64.

Fenner, H. Die Aesthetik Kants und seiner Vorgänger. Butzow, 1875; Berl., 1881, pp. 36.

Fischer, E. K. Geschichte der neuern Philosophie. 4 Bde., München, 1878–82. ('Kant,' iii, 231–7; iv, 399–477.)

Friedländer, L. Kant in seinem Verhältniss zu Kunst und der schönen Natur. *Preuss. Jahrb.*, xx, 1867, pp. 113–128.

Frohschammer, J. Ueber die Einbildungskraft in der Philosophie Kants und Spinozas. München, 1879, pp. 172.

Goldfriedrich, J. Kant's Aesthetik. Lpz., 1895, pp. 227.

Grillo, Fr. Ueber Kunst, nach Hrn. Kant. In Joh. G. Mensel's 'Neue Miscellanien artistischen Inhalts,' Lpz., 1796, iii; 1797, vi; 1798, viii.

Grundmann, Rich. Die Entwicklung der Aesthetik Kants. Lpz., 1893, pp. 72.

Kératry, Aug. H. de. Examen philosophique des 'Considérations sur le sentiment du sublime et du beau . . . d'E. Kant.' Paris, 1823.

Kühnemann, E. Kant's und Schiller's Begründung der Aesthetik. München, 1895, pp. 185.

Maennel, Rud. Was ist nach Kant schön? Gera, 1872, pp. 16.

Massonius, Marian. Über Kant's transcendentale Aesthetik. Diss., Lpz., 1890, pp. 178.

Mayer, E. v. Schopenhauer's Aesthetik und ihr Verhältniss zu den aesthetischen Lehren Kants. Halle, 1887, pp. 82.

Medicus, Fritz. Kant's transcendentale Aesthetik und die nichteuklidische Geometrie. *Kant-stud.*, iii (3), 1899, pp. 261–300.

Nicolai, G. Wilh. Ist der Begriff des Schönen bei Kant consequent entwickelt? Kiel, 1889, pp. 100. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, c, 1892, pp. 301–2.

Palm, J. Vergleichende Darstellung von Kant's und Schiller's Bestimmungen über das Wesen des Schönen. Diss., Jena, 1878, pp. 31.

Phipps, D. W. Kant's 'Transcendental aesthetics.' *J. of Specul. Philos.*, xi, 1877, pp. 299–310.

Richter, Arth. Kant als Aesthetiker. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxix, 1876, pp. 18–43.

Schmidt, P. Kant, Schiller, Fischer. Halle, 1880, pp. 56.

Schmidt-Phiseldeck, C. F. v. Briefe ästhetischen Inhalts, mit vorzüglicher Hinsicht auf die kantische Theorie. Altona, 1797, pp. 168.

Seidl, Arth. Zur Geschichte des Erhabenheitsbegriffs seit Kant. Lpz., 1889, pp. 168.

Snell, F. W. D. Darstellung und Erläuterung der kant'schen 'Kritik der ästhetischen Urtheilskraft.' 2 Thle., Mannheim, 1791–92.

Spazier, K. Ueber Kant's 'Kritik der Urtheilskraft.' Neuwied, 1798, pp. 180.

Stadler, Aug. Kant's Teleologie und ihre erkenntnisstheoretische Bedeutung. Berl., 1874.

Veblen, T. B. Kant's 'Critique of Judgment.' *J. of Spec. Philos.*, xviii, 1884, pp. 260–274.

Vold, J. Mourly. Kant's Teleologie. *Philos. Monatsh.*, 1882, pp. 542–567.

Zimmermann, R. Über Kant's Widerlegung des Idealismus von Berkeley. Wien, 1872.

Kapp, Ernst. Grundlinien einer Philosophie der Technik. Braunschw., 1877, pp. 360.

Kedney, John S. The beautiful and the sublime. N. Y., 1880, pp. 214.

Kellner, G. F. Wer weiss eine Erklärung von der Schönheit? *Deutsch. Mag.*, xix, 1800, pp. 128–140.

Ker, W. P. The philosophy of art. In A. Seth and R. B. Haldane's 'Essays in philosophical criticism,' Lond., 1883.

Kératry, Aug. H. de. Du beau dans les arts d'imitation. 3 vols., Paris, 1822.

Keussler, Ch. v. Die Grenzen der Aesthetik. Lpz., 1903, pp. 165.

Keyserlingk, H. G. v. Die theoretisch-praktisch begründete und erläuterte Lehre vom Schönen, oder Aesthetik. Lpz., 1835.

Kimball, W. H. The beautiful. *J. of Specul. Philos.*, xvii, 1883, pp. 94–100.

Kirchmann, J. H. v. Aesthetik auf realistischer Grundlage. 2 Bde., Berl., 1868, pp. 336, 360. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lv, 1869, pp. 92–102.

Kirschmann, A. Die psychologisch-ästhetische Bedeutung des Licht- und Farbenkontrastes. *Wundt's philos. Studien*, vii, 1891, pp. 362–393.

—— Conceptions and laws in aesthetics. *Univ. of Toronto Studies, Psychol. Series*, no. 4, 1900, pp. 1–24.

Kittlitz, F. H. v. Psychologische Grundlage für eine neue Philosophie der Kunst. Berl., 1863, pp. 163.

Klee, Hermann. Grundzüge einer Aesthetik nach Schopenhauer. Berl., 1875, pp. 60.

Kleinenberg, O. Das System der Künste. *Philos. Monatsh.*, xxx, 1894, pp. 457–505.

Knight, Richard Payne. An analytical inquiry into the principles of taste. Lond., 1805; 2nd ed., 1805; 3rd ed., 1806; 4th ed., 1808.

—— **Wm.** The philosophy of the beautiful. 2 pts., Lond., 1891–93, pp. 288, 281.

König, Joh. Christoph. Versuch eines populären Lehrbuchs des guten Geschmacks. Nürnberg, 1780.

—— Philosophie der schönen Künste. *ib.*, 1784.

Köstlin, Heinr. Ad. Die Tonkunst: Einführung in die Aesthetik der Musik. Stuttg., 1879, pp. 370.

—— **Karl R.** Aesthetik. Tüb., 1863–68, pp. 1036.

Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxvii, 1885, pp. 215–233.

Köstlin, K. R. Ueber den Schönheitsbegriff. Tüb., 1879, pp. 60. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxv, 1879, pp. 155–165.

—— Prolegomena zur Aesthetik. *ib.*, 1889, pp. 104.

Kohfeldt, G. Zur Ästhetik der Metapher. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ciii, 1893, pp. 221–286.

Kohler, J. Aesthetische Streifereien. Mannheim, 1889, pp. 71.

Koopmann, W. Die Kunst und das Schöne. Kassel, 1889, pp. 27.

Koosen, Joh. H. Propädeutik der Kunst. Königsb., 1847, pp. 372.

Kosegarten, Ch. Kritik der Humanität. Lpz., 1796, pp. 294.

Kraepelin, E. Zur Psychologie des Komischen. *Philos. Stud.*, ii, 1885, pp. 128–160, 327–361.

Krassnig, J. Die Principien des Schönen. Nikolsburg, 1890, pp. 37.

Kratz, Heinr. Aesthetik. Gütersloh, 1891, pp. 68.

Kraus, Frz. Xav. Dante : sein Leben und sein Werk, sein Verhältnis zur Kunst und zur Politik. Berl., 1897.

Krause, A. Zur Widerlegung des Satzes : 'Ueber den Geschmack lässt sich nicht streiten.' Lahr, 1882, pp. 52.

—— **K. C. F.** Abriss der Aesthetik. Hrsg. von J. Leutbecher. Gött., 1837, pp. 108 ; *Esp.* por F. Giner, Sevilla, 1874.

—— Vorlesungen über Ästhetik (1827). Hrsg. von Paul Hohlfeld u. Aug. Wünsche. Lpz., 1882, pp. 392. Cf. *Rev. Philos.*, xviii, 1884, pp. 327–339 ; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxvi, 1885, pp. 112–130.

—— System der Aesthetik. Hrsg. von P. Hohlfeld und A. Wünsche. Lpz., 1882, pp. 440.

Krüger, F. Beobachtungen über Zweiklänge. *Philos. Stud.*, xvi, 1900, pp. 317–379, 568–664.

Krug, Wilh. Traugott. Versuch einer systematischen Encyclopädie der schönen Künste. Lpz., 1802.

—— System der theoretischen Philosophie. Thl. III, 'Geschmackslehre.' *ib.*, 1810, '23, '30.

Kühn, A. Die Idee des Schönen in ihrer Entwickelung bei den Alten bis in unsere Tage. Berl., 1863 ; 2. Aufl., 1865, pp. 119.

Kühnemann, Eugen. Zur Geschichte und zum Problem der Aesthetik. *Philos. Monatsh.*, xxviii, 1892, pp. 306–323, 416–444.

Külpe, Oswald. Einleitung in die Philosophie. Lpz., 1895 ; *Engl.*, Lond., 1895.

—— Die ästhetische Gerechtigkeit. *Preuss. Jahrb.*, xcviii, 1899, pp. 264–293.

—— Ueber den associativen Faktor des ästhetischen Eindrucks. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiii, 1899, pp. 145–183.

—— The conception and classification of art. *Univ. of Toronto Studies, Psychol. Series*, no. 2, Toronto, 1902.

Kuhn, A. Die Idee des Schönen in ihrer Entwickelung. Berl., 1863 ; 2. Aufl., 1865, pp. 119.

Kullak, Adolph. Das Musikalisch-Schöne. Lpz., 1858, pp. 272.

Kumm, Karl. Entwurf einer empirischen Ästhetik der bildenden Künste. Berl., 1895, pp. 83.

—— Untersuchungen über den Ursprung des Schönen. Hannover-Linden, 1896, pp. 96.

Labanca, B. La storia dell' arte cristiana. *Riv. di Filos.*, i, 1900, p. 350 ff.

Labrouste, L. Esthétique monumentale. Paris, 1903.

Lacombe, Louis. Philosophie et musique. Paris, 1895, pp. 458.

—— **P.** Du comique et du spirituel. *Rev. de Mét. et de Mor.*, v, 1897, pp. 571–590.

Lacouture, C. Esthétique fondamentale. Paris, 1900, pp. 428.

Ladd, Geo. T. Introduction to philosophy. N. Y., 1890. (12th chap. : 'Aesthetics.')

La Farge, J. Considerations on painting. Lond. and N. Y., 1895.

Lamennais, H. F. Rob. de. Esquisse d'une philosophie. 4 vols., Paris, 1840–46 (vol. iii).

—— De l'art et du beau. *ib.*, 1864.

Lampe, A. [Natural powers and aesthetic laws.] St. Petersb., 1897, pp. 199.

Land, J. P. N. Inleiding tot de wijsbegeerte. Amst., 1889.

Lang, B. J. From literature to music. *Atlantic Mo.*, lxxiii, 1894, pp. 207–210.

Lange, Konrad. Die bewusste Selbsttäuschung als Kern des künstlerischen Genusses. Lpz., 1895, pp. 34.

—— Gedanken zu einer Ästhetik auf entwickelungsgeschichtlicher Grundlage. *Zeitsch. f. Psychol.*, xiv, 242–273.

Laprade, Victor Rich. de. Questions d'art et de morale. Paris, 1861, pp. 449.

Largnier des Bancels, J. Les méthodes de l'esthétique expérimentale : Formes et couleurs. *L'Année Psychol.*, vi, 1899 (1900), pp. 144–190.

Larsen, A. C. Æstetiken og livet. Kjøbenh., 1891.

Lasaulx, Ern. von. Philosophie der schönen Künste. München, 1860, pp. 322.

Las Plasas. Filosofía de lo bello. Barcelona, 1895.

Lassar, O. Ueber Æsthetisches in der Medizin. Berl., 1900, pp. 16.

Lasser, Mor. Otto. Raum der neuen Kunst. Lpz., 1898.

Lasson, A. Ueber den Begriff des Schönen. *Philos. Monatsh.*, xiii, 1877, pp. 321–348.

Latimer, E. The beautiful. N. Y., 1885, pp. 106.

La Tour, M. L'admiration. *Rev. néo-scol.*, iv, 1897, pp. 5–15.

Lauder, *Sir* Thomas Dick. Essay on the origin of taste. Prefixed to his edition of Sir Uvedale Price's 'Essay on the picturesque,' Edin., 1842.

Laupts, *Dr.*, et Henri, V. Esthétique et astigmatisme. *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 399–406.
Lavi, L. Estetica : lezioni. Bari, 1886, pp. 150.
Lavignac, A. La musique et les musiciens. Paris, 1895.
Lazarus, M. Das Leben der Seele. 2 Bde., Berl., 1856–57 ; 2. verm. Aufl., 3 Bde., 1872–82.
Léchalas, Geo. Sur le mode d'action de la musique. *Rev. Philos.*, xvii, 1883, pp. 276–295.
—— Les comparaisons entre la peinture et la musique. *ib.*, xx, 1885, pp. 135–159.
—— Le beau musical. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxx, 1894, pp. 458–472.
—— Les rapports de la musique et de la poésie. *ib.*, xxx, 1894, p. 566.
—— Études esthétiques. Paris, 1902, pp. 306.
Leclercq, Émile. L'art et les artistes. Brux. [1880], pp. 383.
—— L'art est rationnel. Paris, 1882.
—— La beauté dans la nature et dans l'art. Brux., 1883, pp. 107.
Lee, Vernon. Comparative aesthetics. *Contemp. Rev.*, xxxviii, 1880, pp. 300–326.
—— Belcaro. Essays on aesthetical questions. Lond. [1883] ; new ed., 1886, pp. 285.
—— Juvenilia : aesthetical questions. 2 vols., Lond., 1887.
—— Art and life. *Contemp. Rev.*, lxix, 1896, pp. 658–669.
—— Imagination in modern art. *Fortn. Rev.*, lxviii, 1897, pp. 513–521.
—— Art and usefulness. *Contemp. Rev.*, lxxx, 1901, pp. 362–374, 512–527.
—— and **Anstruther-Thomson, C.** Beauty and ugliness. *Contemp. Rev.*, lxxii, 1897, pp. 544–569, 669–688. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, vi, 1900, pp. 385–393 ; *Rev. Philos.*, xliv, 1897, pp. 640–5.
Leixner, Otto v. Aesthetische Studien für die Frauenwelt. Lpz., 1881 ; 4. Aufl., 1888.
Lemcke, Karl. Zur Einleitung in die Aesthetik. Heidelb., 1862.
—— Populäre Aesthetik. Lpz., 1864–65 ; 2. verb. Aufl., 1867 ; 3. verb. Aufl., 1870 ; 4. verm. Aufl., 1873 ; 5. Aufl., 1879 ; 6. Aufl., 'Aesthetik in gemeinverständlichen Vorträgen,' 1890, pp. 642.
Le Natur. Les mathématiques appliquées aux beaux-arts. Paris, 1885, pp. 244.
Lenormant, C. Beaux-arts et voyages. 2 vols., Paris, 1861.
Leonardescu, C. Principii de filosofia literaturei si a artei. Jasi, 1898 ; *Rev. Philos.*, xlix, 557–9.
Lescluzes, G. de. Les secrets du coloris révélés par l'étude du spectre et de l'échelle harmonique. Brux., 1900, pp. 192.
Lessing, Gotthold Ephraim. Sämmtliche Werke. Hrsg. von K. Lachmann. 13 Bde., Berl., 1838–40 ; 3. Aufl., besorgt durch F. Muncker, 15 Bde., Stuttg. u. Lpz., 1886–1900.
—— Hamburgische Dramaturgie. Hamb., 1769 ; erl. von Schröter und Theile, Halle, 1877 ; *id.*, 1895 ; von J. Buschmann, Paderborn, 1888 ; 3. Aufl., 1897 ; *Fr.* par A. Desfeuilles, Paris, 1882 ; par Constantin de Suplicy, *ib.*, 1887 ; par L. Schmidt, *ib.*, 1896.
Lessing, G. E. Laokoon, oder über die Grenzen der Malerei und Poesie. Berl., 1766 ; erl. von W. Cosack, *ib.*, 1869 ; 3. Aufl., 1882 ; hrsg. von Rich. Gosche, *ib.*, 1876 ; hrsg. von H. Blümner, *ib.*, 1876 ; 2. verb. Aufl., 1880 ; bearb. von J. Buschmann, Paderborn, 1874 ; 6. Aufl., 1897 ; *Fr.* par B. Lévy, Paris, 1866 ; par A. Courtin, 3e éd., *ib.*, 1880 ; *Engl.* by E. C. Beasley, Lond., 1853 ; *id.*, N. Y., 1894 ; by Ellen Frothingham, Bost., 1874 ; by Sir Robert Phillimore, Lond., 1874.
Blümner, Hugo. Laokoon-Studien. 2 Thle., Freib. i. B. u. Tüb., 1881, pp. 91, 99.
Fischer, Kuno. Lessing's 'Nathan der Weise.' Stuttg., 1864 ; 3. Aufl., 1881, pp. 193.
—— Lessing als Reformator der deutschen Literatur. *ib.*, 1881, pp. 261.
Grucker, E. Lessing. Paris, 1896.
Gyurkovics, G. v. Studie über Lessing's 'Laokoon.' Wien, 1876, pp. 31.
Janet, Paul. Histoire des doctrines esthétiques en Allemagne : Lessing. *J. des Savants*, 1897, pp. 143–156.
Sime, J. Lessing. 2 vols., Lond., 1877.
Stahr, A. H. G. E. Lessing, sein Leben und seine Werke. 2 Thle., Berl., 1859 ; 3. Aufl., 1864 ; 7. Aufl., 1873 ; *Engl.* by E. P. Evans, 2 vols., Bost., 1866.
Walter, E. L. Lessing on the boundaries of poetry and painting. Ann Arbor, 1888, pp. 31.
Lévêque, Ch. La science du beau. *ib.*, 2 vols., 1861 ; 2e éd., 1872. Cf. *La Crit. Philos.*, 1875 (2), pp. 343–7 ; *Rev. d. Deux Mondes*, 15 nov. 1861, pp. 405–432.
—— Le rire, le comique et le risible dans l'esprit et dans l'art. *Rev. d. Deux Mondes*, 1er sept. 1863, pp. 107–139.
—— Le spiritualisme dans l'art. Paris, 1864.
—— Le sens du beau chez les bêtes. *Rev. d. Deux Mondes*, 1er sept. 1873, pp. 39–63.
—— Psychologie de la musique vocale. *Rev. Philos.*, xiii, 1882, pp. 1–24.
—— Psychologie des instruments de musique. *ib.*, pp. 256–280.
—— Étendue et limites psychologiques de l'expression musicale. *ib.*, xvi, 1883, pp. 1–27.
—— Psychologie des timbres. *ib.*, xvii, 1883, pp. 36–65.
[**Lévesque de Pouilly, L. J.**] Théorie des sentimens agréables. Genève, 1747 ; Paris, 1749 ; 5e éd., 1774 ; *Engl.*, Lond., 1749 ; Edin., 1766 ; Lond., 1774 ; Bost., 1812.
Levy, Abr. Philosophie der Form. Berl., 1900.
Lichtenthal, Pietro. Dizionario e bibliografia della musica. 4 vols., Milano, 1826.
—— Estetica. *ib.*, 1836.

Lichtwark, Alf. Die Erziehung des Farbensinnes. Berl., 1900, pp. 64.

Liebetrut, Frdr. Vom Schönen und vom Schmuck. Gotha, 1868, pp. 148.

Lilly, W. S. Ethics of art. *Forum*, vii, 1889, pp. 134–142.

—— The theory of the ludicrous. *Proc. Roy. Inst. Gr. Br.*, 1897, pp. 95–106.

Lipps, Theod. Psychologie der Komik. *Philos. Monatsh.*, xxiv, 1888, pp. 385–422, 513–529; xxv, 1889, pp. 28–50, 129–160, 284–307, 408–432.

—— Der Streit über die Tragödie. Hamb. u. Lpz., 1891, pp. 79.

—— Aesthetische Factoren der Raumanschauung. *ib.*, 1891, pp. 91.

—— Zur Lehre von den Gefühlen, insbesondere den ästhetischen Elementargefühlen. *Zeitsch. f. Philol.*, 1895, p. 321 ff.

—— Raumästhetik und geometrisch-optische Täuschungen. Lpz., 1897, pp. 424. Cf. *Mind*, xxiv, 1899, pp. 84–9.

—— Komik und Humor. Hamb.-Lpz., 1898, pp. 264. Cf. (J. Müller) *Philos. Jahrb.*, xii, Heft 2.

—— Aesthetische Einführung. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxii, 1899–1900, pp. 415–450.

—— Von der Form der ästhetischen Apperzeption. Halle, 1902, pp. 42.

—— Grundlegung der Aesthetik. Lpz., 1903, pp. 601.

—— und **Werner, R. M.**, *ed.* Beiträge zur Aesthetik. Lpz., 1890–97.

Heymans, G. Ästhetische Untersuchungen im Anschluss an die Lipps'sche Theorie des Komischen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xi, 1896, pp. 31–43, 333–352.

Little, J. S. What is art? Lond., 1884, pp. 181.

Loehner, J. Die Musik als humanerziehliches Bildungsmittel. Lpz., 1886, pp. 54.

Logan, J. D. The source and aesthetic value of permanency in art and literature. *Philos. Rev.*, x, 1901, pp. 36–44.

—— **M.** The new art: criticism. *Atlantic Mo.*, lxxvi, 1895, pp. 263–270.

Lombroso, C. L'uomo di genio in rapporto alla psichiatria. 6ª ed., Torino, 1894. *Fr.*, Paris, 1889.

—— Entartung und Genie. Deutsch hrsg. von H. Kurella. Lpz., 1894.

Long, S. P. Art: its laws and the reasons for them. Bost., 1871.

Longinus Dionysius. Περὶ ὕψους. Basil., 1554; Ven., 1555; *Gr. et Lat.*, Gen., 1612; Oxon., 1636, 1820; Lond., 1752; *Gr. et Fr.*, Paris, 1694; Gen., 1854; *Lat.*, Ven., 1572; *Fr.*, Paris, 1674, 1809; *Deutsch* von J. G. Schlosser, Lpz., 1781; *Ital.* da A. F. Gori, Firenze, 1737; Bologna, 1821; da G. Canna, Firenze, 1871; *Esp.*, Sevilla, 1892; *Engl.* by J. Hall, Lond., 1662; by Mr. Welsted, *ib.*, 1712, '24; by Wm. Smith, 2nd ed., *ib.*, 1743; 5th ed., 1800; by T. R. Stebbing, Oxf., 1867; by H. A. Giles, Lond., 1870; by H. L. Havell, *ib.*, 1890.

Loth, Arthur. L'art. Paris, 1898.

Lotze, Herm. Ueber den Begriff der Schönheit. Gött., 1846, pp. 60 (abgedr. aus den *Gött. Studien*, 1845). Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xviii, 1847, pp. 149–160.

—— Ueber die Bedingungen der Kunstschönheit. *ib.*, 1847, pp. 80 (abgedr. aus den *Gött. Studien*, 1847).

—— Grundzüge der Aesthetik. Lpz., 1884; 2. Aufl., 1888, pp. 128. *Engl.*, trans. and edited by G. F. Ladd, Bost., 1886, pp. 113.

Koegel, F. Lotze's Aesthetik. Lpz., 1886, pp. 138. Cf. *Rev. Philos.*, xxii, 1886, pp. 665–8; *Zeitsch f. Philos. u. phil. Kr.*, xciii, 1888, pp. 312–314.

Matagrin, A. Essai sur l'esthétique de Lotze. Paris, 1901, pp. 166.

Louis, R. Musikästhetik. *Allg. Musikzeit.*, 1897.

Lourbet, J. La forme et l'idée. *Rev. Encyc.*, viii, 1898, pp. 986–8.

Lubbock, *Sir* John. The beauties of nature. Lond. and N. Y., 1892, pp. 427.

Lyon, Otto. Das Pathos der Resonanz. Lpz., 1900, pp. 202.

McCosh, James. The emotions. N. Y., 1880. (Bk. II, chap. 3.)

—— and **Dickie, G.** Typical forms and special ends in creation. Edin., 1856; 2nd ed., 1857. (Bk. III, chap. ii, sec. 4: 'The aesthetic sentiments.')

M'Dermot, Martin. A critical dissertation on the nature and principles of taste. Lond., 1823, pp. 408.

MacDougal, Robert. Music imagery: a confession of experience. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 463–476.

—— The relation of auditory rhythm to nervous discharge. *ib.*, ix, 1902, pp. 460–486.

—— The affective quality of auditory rhythm. *ib.*, x, 1903, pp. 15–36.

—— The structure of simple rhythm forms. *Harvard Psychol. Studies*, N. Y., 1903, pp. 309–411.

Mackenson, W. F. A. Psychologische und philosophische Untersuchung über das Lachen. Aus dem Französischen übersetzt. Wolfenbüttel, 1794, pp. 116.

Mackenzie, *Sir* George Stewart. An essay on some subjects connected with taste. Edin., 1817, 2nd ed., *ib.*, 1842.

Macvicar, John G. On the beautiful, the picturesque, and the sublime. Lond., 1837.

—— The philosophy of the beautiful. Edin., 1855, pp. 175.

Maertens, H. Skizze zu einer Aesthetik der Baukunst. Berl., 1885, pp. 63.

—— Praktische Aesthetik. Bonn, 1887, pp. 117.

Magnus, Hugo. Die geschichtliche Entwicklung des Farbensinnes. Lpz., 1877, pp. 56.

Maher, *Rev.* Michael. Psychology. Lond., 1890; 4th ed., 1900. ('Aesthetic emotions,' pp. 435–441.)
Maimon, S. Streifereien im Gebiete der Philosophie. Berl., 1793, pp. 1–58.
—— Ueber den Geschmack. *Deutsche Monatsh.*, iii, 1792, pp. 204–220; iv, 296–315.
Malaspina di Sannazaro (Luigi). Delle leggi del bello. Pavia, 1791; 2ª ed., Milano, 1828.
Mallock, W. H. Relation of art to truth. *Forum*, ix, 1890, pp. 36–46.
—— The individualist ideal of art. *New Rev.*, iv, 1891, pp. 100–8.
Mantegazza, P. Fisiologia del piacere. Milano, 1886; 6ª ed., 1899, pp. 567. *Deutsch* von W. A. Kastner, Jena, 1892, pp. 502.
Pilo, M. L'estetica psicologica e la fisiologia del bello di Paolo Mantegazza. Milano, 1892, pp. 323. Cf. *Rev. Philos.*, xxv, 1893, pp. 97–8.
March, H. Colley. Evolution and psychology in art. *Mind*, xxi, 1896, p. 441–463.
Marchenay de Ghuy, Ant. de. Essai sur la beauté. Paris, 1770.
Marguery, E. L'œuvre d'art et l'évolution. Paris, 1900. Cf. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 551–4.
Marmontel, A. Éléments d'esthétique musicale, et considérations sur le beau dans les arts. Paris, 1884.
—— **J. F.** Les éléments de littérature. 3 vols., Paris, 1787; nouv. éd., 1846-47. (See Index.)
—— Œuvres. *ib.*, 1820. (Essai sur le goût, vol. iv.)
Marschner, Franz. Die Grundfragen der Aesthetik im Lichte der immanenten Philosophie. *Zeitsch. f. imman. Philos.*, iv, 1899, pp. 1–56, 149–216.
Marshall, Henry Rutgers. The field of aesthetics psychologically considered. *Mind*, xvii, 1892, pp. 358–378, 453–469.
—— Hedonic aesthetics. *ib.*, xviii, 1893, pp. 15–41.
—— Pain, pleasure, and aesthetics. Lond. and N. Y., 1894, pp. 364. Cf. *Mind*, xix, 1894, pp. 404–9.
—— Aesthetic principles. N. Y. and Lond., 1895, pp. 201. Cf. *Sat. Rev.*, lxxx, 1895, p. 480 ff.; *Dial*, xix, 141 ff.; *Zeitsch. f. Psychol.*, ii, 1896, pp. 170–3; *Rev. Philos.*, l, 1895, pp. 653–5.
Marsop, Paul. Musikalische Essays. Berl., 1899, pp. 287.
Martha, Benj. Constant. La moralité dans l'art. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 avril 1879, pp. 854–878.
—— La délicatesse dans l'art. *ib.*, 15 juin 1881, pp. 904–923.
—— La délicatesse dans l'art. Paris, 1884, pp. 321. Cf. *La Crit. Philos.*, 1885 (1), pp. 336–348.
Martin, Th. H. Analyse critique de la 'Poétique' d'Aristote. Paris, 1836.
Martineau, Jas. Types of ethical theory. 2 vols., Oxf., 1885; 3rd ed., 1889. (Vol. i, pp. 417–421; ii, 166–7, 448–521.)
Massias, Nicolas. Théorie du beau et sublime. Paris, 1824.
Mathews, W. S. B. Place of art in civilization. *Music*, xiii, 70.
Matthias, J. J. Chr. Allgemeine Formenlehre für Kunst und Gewerbe, erläutert durch Beispiele. Liegnitz, 1865, pp. 47.
Mauerhof, Emil. Vom Wahren in der Kunst. Lpz., 1888, pp. 238.
—— Der Ursprung der Poesie. Zürich, 1897, pp. 38.
—— Das Wesen des Tragischen in alter und neuer Zeit. *ib.*, 1897, pp. 52.
Mauthner-Markhof, Otto. Dissertation über das Wesen und die Arten der ästhetischen Unterhaltung. Wien, 1890, pp. 99.
Mauxion, M. De voluptate aesthetica generalia quaedam proponuntur. Paris, 1894.
Maybel, H. Psychologie de la musique. *Société Nouvelle* (Brux.), 1895.
Mazure, P. A. Philosophie des arts du dessin. Paris, 1838.
Meier, G. F. Anfangsgründe der schönen Wissenschaften. 3 Bde., Halle, 1748–50; 2. Aufl., 1754–59.
—— Betrachtungen über den ersten Grundsatz aller schönen Künste und Wissenschaften. *ib.*, 1757.
—— **P. S.** Der Realismus als Prinzip der schönen Künste. München, 1900, pp. 172.
Meiners, Christoph. Grundriss der Theorie und Geschichte der schönen Wissenschaften. Lemgo, 1787.
Meinke, E. Was nennen wir schön? Posen, 1883, pp. 33.
Memminger, R. W. Present issues. Lond., 1873. ('Christianity and aesthetics.')
Mendelssohn, Moses. Briefe über die Empfindungen. Berl., 1753.
—— Ueber die Hauptgrundsätze der schönen Künste und Wissenschaften. Erl., 1777 (also in 'Gesammelte Schriften,' Berl., 1777).
—— Schriften zur Philosophie, Aesthetik und Apologetik. Hrsg. von M. Brasch. Lpz., 1880, pp. 602.
Menendez y Pelago, M. Historia de las ideas estéticas en España. 3 vols., Madrid, 1884–86.
Menge, R. Gymnasium und Kunst. (W. Rein, 'Pädagogische Studien,' Heft 12, 1881.)
Mengs, Anton Raphael. Gedanken über Schönheit und guten Geschmack in der Malerei. Zürich, 1762; 4. Aufl., 1774.
Mépès, H. Au pays de l'idéal. *Sci. Cath.*, juillet 1900.
Mercier, D. Du beau dans la nature et dans l'art. *Rev. néo-scol.*, i, 1894, Hefte 3, 4, pp. 263, 339.
Meredith, George. An essay on comedy. Lond., 1897; 2nd ed., 1898, pp. 106; *Fr.* par H. D. Davray, Paris, 1898.
Mérit, Jean-Baptiste. Lettres sur le beau en littérature, etc. Angers, 1871; 5ᵉ éd. rev. et aug., Paris, 1880.

Meumann, E. Untersuchungen zur Psychologie und Aesthetik des Rhythmus. *Philos. Stud.*, x, 1894, pp. 249-322, 392-430.

Meyer, B. Das Aesthetische als Erziehungsmittel und Unterrichtsgegenstand. Berl., 1868, pp. 30.

—— Aus der aesthetischen Pädagogik. 6 Vorträge, *ib.*, 1873.

—— **C.** Ueber das Verhältniss der Kunst zum Cultus. Zürich, 1837.

—— **Heinr.** Kleine Schriften zur Kunst. Heilbronn, 1886, pp. 258.

—— **J. B.** Genie und Talent. *Zeitsch. f. Völkerpsychol.*, ii, 1880.

—— **Max.** Elements of a psychological theory of melody. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 241-273.

—— **P. S.** Der Realismus als Prinzip der schönen Künste. Sarnen, 1877, pp. 71.

Michaelis, Chr. Fr. Ueber den Geist der Tonkunst. Lpz., 1795; zweyter Versuch, *ib.*, 1799, pp. 160.

—— Entwurf der Aesthetik. Augsb., 1796, pp. 68.

—— Ideen über die ästhetische Natur der Tonkunst. *Eunomia*, i, 1801, pp. 102-122.

—— Ueber das Schöne in objektiver Hinsicht. *ib.*, i, 1803, pp. 89-97.

Michelet, C. L. Das System der Philosophie. Berl., 1873. ('Die Aesthetik,' Bd. iii, pp. 406-453.)

Mill, James. Analysis of the phenomena of the human mind. 2 vols., Lond., 1829; ed. by J. S. Mill, 2 vols., 1869. (Vol. ii, pp. 230-255.)

Milman, Henry H. A comparative essay of sculpture and painting. Oxf., 1816; another ed. in the 'Oxford English Prize Essays,' vol. iii, 1830.

Milthaler, J. Das Rätsel des Schönen. Lpz., 1896, pp. 134.

Miner, J. B. Motor and applied rhythms. *Psychol. Rev.*, monograph. suppl., vol. v, no. iv, n. s., 1903, p. 106 ff.

Minut, Gabriel du. De la beauté. Paris, 1865.

Möbius, K. Die aesthetische Betrachtung der Thiere. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1895, pp. 1005-1015.

—— Ueber die Grundlagen der aesthetischen Beurtheilung der Säugethiere. *ib.*, 1900, pp. 164-182.

—— **P. J.** Ueber Kunst und Künstler. Lpz., 1901, pp. 296.

Moffatt, J. C. An introduction to the study of aesthetics. Cincinnati, 1856; new ed., 1860.

Mohr, J. J. Gedanken über Leben und Kunst. Frankf., 1879, pp. 111.

Molière, Ant. Métaphysique de l'art. Lyon, 1849; 2e éd. augm., 1868.

Monrad, Markus Jac. Aesthetik. 2 vols., Christ., 1889-90, pp. 358, 619.

—— Ueber den psychologischen Ursprung der Poesie und Kunst. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 347-362.

Montague, F. H. Le sentiment esthétique. *Rev. Thomiste*, viii, 1900, pp. 400-413.

Montesquieu, C. L. de S. Essai sur le goût dans les choses de la nature et de l'art. In his 'Œuvres'; also in A. Gerard's 'Essay on taste,' Edin., 1764; *Fr.*, Paris, 1766.

Moore, Ch. H. Development and character of Gothic architecture. Lond., 1890.

—— **J.** A lost principle of beauty in architecture. *Fortn. Rev.*, lxxii, 1899, pp. 936-943.

Morel, Aug. Histoire de la sagesse et du goût. Paris, 1864.

Morello, V. Nell' arte e nella vita. Milano, 1900.

Moritz, Karl Philipp. Ueber die Schönheit. *Berl. Monatssch.*, März 1785.

—— Ueber die bildende Nachahmung des Schönen. Braunschw., 1788.

Auerbach, Sigm. Ueber die bildende Nachahmung des Schönen von K. Ph. Moritz. Heilbronn, 1888.

Dessoir, Max Karl. Ph. Moritz als Aesthetiker. Berl., 1889, pp. 57.

Morris, Geo. S. The philosophy of art. *J. of Specul. Philos.*, x, 1876, pp. 1-16.

—— **William.** The decorative arts. Lond. [1878].

—— Hopes and fears for art. *ib.*, 1882, pp. 217.

—— The socialist ideal of art. *New Rev.*, iv, 1891, pp. 1-9.

Moser, Hans. Das Schönheitsideal in der Malerei. Lpz., 1888, pp. 251.

Mosler, H. Kritische Kunststudien. Lpz., 1875.

Mott, F. T. The evolution of beauty. *J. of Sci.*, July 1878.

Motz, Heinrich. Ueber die Empfindung der Naturschönheit. Lpz., 1865, pp. 131.

Mourey, Gabriel. Les arts de la vie et le règne de la laideur. Paris, 1899.

Mozley, J. B. Sermons preached before the University of Oxford. Oxf., 1876; 5th ed., Lond., 1883. (Sermon on 'Nature.')

Müller, Adam. Vorlesungen über deutsche Wissenschaft und Literatur. Dresden, 1806.

—— Von der Idee der Schönheit. Berl., 1809.

—— **Josef.** Das Wesen des Humors. München, 1896, pp. 39. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1896, no. 1, pp. 138-9.

—— Die Philosophie des Schönen in Natur und Kunst. Mainz, 1897, pp. 271.

—— Komik und Humor. *Philos. Jahrb.*, xii, 1899, p. 177 ff.

Münsterberg, Hugo. Psychology and art. *Atlantic Mo.*, lxxxii, 1898, pp. 632-643; in 'Psychology and life,' Bost., 1899, pp. 145-178.

Müntz, E. L'art populaire. *Rev. des Rev.*, xxix, 1899, pp. 341-357.

Muff, Chr. Das Schöne. Halle, 1888, pp. 162.

Muhlfeld, L. La fin d'un art: conclusions esthétiques sur le théâtre. Paris, 1890. Cf. *Rev. Philos.*, xxxii, 1891, pp. 307-8.

Mundt, Theodor. Aesthetik: die Idee der Schönheit und des Kunstwerks im Lichte unserer Zeit. Berl., 1845; neue Aufl., Lpz., 1868, pp. 390.

Muratori, Luigi Ant. Riflessioni sopra il buon gusto nelle scienze e nelle arti. 1ª parte, Ven., 1708; (in intero) 2 vols., Napoli, 1715; Cologna, 1721. ('Opere,' vol. viii.)

Murray, J. Clarke. Handbook of psychology. Montreal, 1885. (Pt. II, chapter on idealisation.)

Naden, Constance C. W. Essays on the experimental theory of the origin of beauty. *Knowledge*, April 10–May 22, 1885.

Naumann, Gust. Geschichte und Kunst. Lpz., 1899, pp. 193.

Naville, Adrien. La science et l'art. Neuchâtel, 1883.

—— La beauté organique. *Rev. Philos.*, xxxiv, 1892, pp. 182–191.

Nef, Willi. Die Aesthetik als Wissenschaft der anschaulichen Erkenntnis. Lpz., 1898, pp. 52.

—— Die Lyrik als besondere Dichtungsgattung. Zürich, 1898.

Neuville, A. de. Le paradoxe sur la beauté de la femme. *Rev. des Rev.*, xxii, 1897, pp. 13–22.

Newington, H. A. Some mental aspects of music. *J. of Ment. Sci.*, xliii, 1897, pp. 704–723.

Niccolini, G. B. Opere critiche e biographiche, e delle belle arti. In his 'Opere,' Firenze, 1831; 4ª ed., 1858, vol. iii.

Nielsen, Fr. Sjæle- og Tænkelære. Kjøbenh., 1887.

Nordau, Max. La funzione sociale dell' arte. Torino, 1897, pp. 48.

—— Psycho-physiologie du génie et du talent. Trad. par Auguste Dietrich. Paris, 1897, pp. 169.

Northcote, *Sir* Stafford (Earl Iddesleigh). Taste. In his 'Lectures and essays,' Edin., 1887.

Norton, Charles Eliot. Notes of travel and study in Italy. Bost., 1860; 2nd ed., 1881, pp. 320.

Novalis [*pseud.* i. e. **F. L. v. Hardenberg**]. Schriften.' Hrsg. von L. Tieck und F. Schlegel. 5. Aufl., Berl., 1837–46 (Bd. ii, 'Aesthetik und Literatur').

Nüsslein, F. A. Lehrbuch der Aesthetik, als Kunstwissenschaft. Landshut, 1819; 2. verb. Aufl. von M. Furtmaier, Regensb., 1837, pp. 394.

Nyblom, C. R. Estetiska studier. Stockh., 1873.

Obermann, J. Grundlinien einer psychologischen Aesthetik. Wien, 1897, pp. 59.

Obernitz, W. von. Vasari's 'Allgemeine Kunstanschauungen auf dem Gebiete der Malerei.' Strassb., 1897, pp. 202.

Obolenski, L. E. Principien der wissenschaftlichen Theorie der Kunst und Kritik. *La Pensée Russe*, Moskau, 1895, vols. iii et iv.

Oehlenschlæger, A. G. Digterne i levnet som i værker. Kjøbenh., 1820.

Oehlmann, W. Die Elemente des Schönen und die Geisteskräfte des Menschen. Dresden, 1864, pp. 64.

Oerstedt, Hans Ch. Naturlehre des Schönen. Aus dem Dänischen von H. Zeise. Hamb., 1845; *Engl.* by L. and J. B. Horner, Lond., 1852.

Oeser, Chr. Briefe an eine Jungfrau über die Hauptgegenstände der Aesthetik. 4. verb. Aufl., bearb. von A. W. Grube, Lpz., 1852; 26. Aufl. von Jul. Dohmke, *ib.*, 1898; neue Aufl. von A. Svoboda, Schweidnitz, 1900.

—— Aesthetische Briefe, hrsg. von G. Karpeles. 2. Aufl., Berl., 1889, pp. 312.

Omond, T. S. The romantic triumph. Lond., 1900.

Pagano, Franc. Mario. Opere filosofico-politiche ed estetiche (1799). Capolago, 1837. Cf. L. Rolla, 'Opere scelte di estetica,' Pavia, 1818. ('Coll. dei classici metafisici').

Page, G. H. Personality in art. *Westm. Rev.*, cxxxix, 1893, pp. 646–653; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxxi, 173.

Palacký, Fr. [Aesthetik, oder vom Schönen und der Kunst.] 1821–22. (Bohemian.)

Palgrave, F. T. Essays on art. Lond., 1866; *id.*, 1867.

—— The decline of art. *Nineteenth Cent.*, xxiii, 1888, pp. 71–92.

Pallen, C. B. The philosophy of literature. Freib. i. B., 1897, pp. 184.

Parker, Henry. The nature of the fine arts. Lond., 1885.

—— **H. W.** The spirit of beauty. N. Y., 1888, pp. 252.

Parry, C. H. H. The evolution of the art of music. N. Y., 1896, pp. 342.

—— **T. G.** Ministry of fine arts to happiness. Lond., 1886, pp. 368.

Pascal, Blaise. Pensées. Paris, 1670; par E. Havet, nouv. éd., 1890; *Deutsch* von J. G. Dreydorff, 1891; *Engl.* by C. Kegan Paul, Lond., 1885; by E. T. Frere, Norwich, 1891. (See Art. 6, 24, 64.)

Bertrand, Marie. Les principes de l'esthétique de Pascal. *La Crit. Philos.*, 1886 (1), p. 228–234.

Pasquali, L. Instituzioni di estetica. Venezia, 1827.

Pater, Walter Horatio. Renaissance: studies in art and poetry. 2nd ed., Lond., 1877; 4th enl. ed., 1888.

—— Appreciation, with an essay on style. *ib.*, 1889, pp. 264.

Patmore, C. Principle in art. Lond., 1889; new ed., 1898.

Patrizi, M. L. Nell' estetica e nella scienza. Palermo, 1899.

Patterson, R. H. Essays on history and art. Edin., 1862.

Pattison, Mark. Essays. Collected and arranged by H. Nettleship. 2 vols., Oxf., 1889.

Pauer, Ernest. The elements of the beautiful in music. Lond., 1877, pp. 48.

Paul, Oscar. Moritz Hauptmann. Lpz., 1862.

Paul, Oscar. Die absolute Harmonik der Griechen. Lpz., 1867.

—— Geschichte des Claviers. *ib.*, 1868.

—— Lehrbuch der Harmonik. *ib.*, 1880.

Paulhan, Fr. Sur l'émotion esthétique. *Rev. Philos.*, xix, 1885, pp. 652–667.

—— La psychologie et les lois de la composition musicale. *ib.*, xxxiv, 1892, pp. 590–602.

Paulsen, Fr. Einleitung in die Philosophie. Berl., 1892; 3. Aufl., 1895; *Engl.* by Frank Thilly, N. Y., 1895.

Peabody, Elizabeth P., *ed.* Aesthetic papers. Bost., 1849.

Pearce, H. Aesthetic in common life. *Dubl. Univ. Mag.*, lxxxiv, 1874, pp. 579–591.

Pékar, Ch. Astigmatisme et esthétique. *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 186–8.

—— La vision centrale de l'esthétique. *ib.*, xliii, 1897, pp. 512–4.

—— Positiv Æsthetika. Budapest, 1897, pp. 672. Cf. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 99–101.

Péladan, J. La décadence esthétique. Paris, 1890.

Penjon, A. Le rire et la liberté. *Rev. Philos.*, xxxii, 1893, pp. 113–140.

Pereña y Puente, M. Elementos de literatura preceptiva, precedidos de unas nociones de estética. Barcelona, 1900.

Pérès, Jean. L'art et le réel. Paris, 1898, pp. 208.

Perez, Bernard. L'éducation du sens esthétique chez le petit enfant. *Rev. Philos.*, viii, 1879, pp. 585–609.

Perry, R. B. Poetry and philosophy. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 576–591.

Petrini, Eduard. [Darstellung und Kritik der Lehre Zimmermanns von den allgemeinen ästhetischen Formen.] Upsala, 1890. (Swedish.)

Petrucci, R. L'esthétique positive. *Rev. d. Cours et Conf.*, 1897, p. 693.

Pfau, L. Kunst und Kritik. 'Aesthetische Schriften,' 1., 2., 4. u. 6. Bd., Stuttg., 1888. (4. Bd., 3. Aufl., pp. 315; 6. Bd., 2. Aufl., pp. 443.)

Pfeiffer. Der aesthetische Contrast in den Erscheinungen des Erhabenen. *Philos. Jahrb.*, v, 1892, Heft 1.

Piazzi, Giov. L'arte nella folla. Milano-Palermo, 1900. Cf. *Rev. Philos.*, li, 1901, pp. 97–101.

Pick, A. Psychiatrische Beiträge zur Psychologie des Rhythmus und Reimes. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxi, 1899, pp. 401–416.

Pictet, Adolphe. Du beau dans la nature, l'art et la poésie. Paris et Genève, 1856.

Pierce, Edgar. The aesthetics of simple forms. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 483–495; iii, 1896, pp. 270–282.

Pierson, Allard. De beteekenis der kunst. Haarlem, 1862. Cf. W. v. d. Jagt aan Dr. A. Pierson, 's Gravenhage, 1862.

—— Wijsgeerig onderzoek: kritische prolegomena van esthetik. Deventer, 1882.

Pietro, S. di. Sul bello. Palermo, 1882, pp. 96.

Pilo, Mario. Saggi sulla psicologia del bello. *Riv. di Filos. Scient.*, viii, 1889, no. 4; ix, 275.

—— Il piacere estetico e la fisiologia del bello. *ib.*, x, 1891, pp. 599 e 667.

—— Estetica. *ib.*, 1894, pp. 260. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 510–3.

—— La psychologie du beau et de l'art. Trad. de l'italien par Aug. Dietrich, Paris, 1895, pp. 180. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, xi, 1896, pp. 471–3.

Planck, K. Chr. Gesetz und Ziel der neueren Kunstentwickelung im Vergleiche mit der antiken. Stuttg., 1870, pp. 120.

Plato. Opera omnia. *Gr.*, rec. J. G. Baiterus etc., 21 vols., Turici, 1839–51; ed. G. Stallbaumius, 8 vols., Lips., 1850; (Dialogi) M. Wohlrab, 6 vols., *ib.*, 1884–87; *Gr. und Deutsch*, 26 Thle., Lpz., 1841–57; *Engl.* by F. Sydenham and Th. Taylor, 5 vols., Lond., 1804; by H. Cary, 6 vols., *ib.*, 1848–52; (Dialogues) by B. Jowett, 4 vols., Oxf., 1871; 2nd rev. ed., 5 vols., 1875; 3rd rev. ed., 5 vols., 1892; *Deutsch* von F. H. Mueller, 8 Bde., Lpz., 1850–66; *Fr.* par Victor Cousin, 13 vols., Paris, 1822–40, '96; par MM. Chauvet et A. Saisset, *ib.*, 1861–63; *Ital.* da R. Bonghi, Roma, 1880–92. (See index for Banquet, Gorgias, Ion, Laws, Philebus, Phaedro, Phaedrus, Republic, Symposium, Timaeus.)

Jan, C. v. Die Tonarten bei Platon. *Neue Jahrbb. f. Philos. u. Päd.*, xcv, 1867, pp. 815–826.

Justi, Carl. Die aesthetischen Elemente in der platonischen Philosophie. Marb., 1860, pp. 196.

Lévêque, Ch. Quid Phidiae Plato debuerit? Paris, 1852.

—— Platon considéré comme fondateur de l'esthétique. *ib*, 1857.

Luber, Alois. Musik und Gymnastik als Erziehungsmittel bei Platon und Aristoteles. Progr., Salzburg, 1872, pp. 32.

Müller, Ed. Ueber das Nachahmende in der Kunst nach Platon. Ratibor, 1831.

Pérès, Jean. Quae sit doctrina apud Platonem de pulchro atque ingenuis artibus. Gratianopoli, 1898, pp. 92.

Reber, J. Platon und die Poesie. München, 1864.

Remy, Max. Platonis doctrina de artibus liberalibus. Halae, 1864.

Ruge, Arnold. Die platonische Aesthetik. Halle, 1832.

Was, H. Plato's 'Politeia.' Een kritisch-esthetisch onderzoek. Arnh., 1885, pp. 49.

—— Plato's 'Symposion.' Eene erotische studie. *ib.*, 1887, pp. 103.

Zeller, Ed. Platonische Studien. Tüb., 1839.

—— Plato and the older Academy. Trans. by S. F. Alleyne and A. Goodwin. Lond., 1876. ('The beautiful,' pp. 505–516.)

Plotin. Enneades, rec. H. F. Mueller, 2 vols.,

Berl., 1878, '80; ed. R. Volkmann, 2 vols., Lips., 1883, '84; *Gr. et Lat.*, ed. F. Creuzer et G. H. Möser, Paris, 1855; *Fr.* par M. N. Bouillet, 3 vols., Paris, 1857-61; *Deutsch* von H. F. Mueller, Berl., 1878-80; *Ital.* da A. M. Salvini, Milano, 1862; *Engl.*, 'Concerning the beautiful,' by T. Taylor, Ennead I, Book vi, Lond., 1787.

Gregorovius, F. Grundlinien einer Aesthetik des Plotin. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxvi, 1855, pp. 113-146.

Lindeblad. Plotinus de pulcro. Lundae, 1830.

Müller, H. F. Zur Lehre des Schönen bei Plotin. *Philos. Monatsh.*, xii, 1876, pp. 211-227.

—— Plotin und Schiller über die Schönheit. *ib.*, 385-393.

Volkmann, Rich. Die Höhe der antiken Aesthetik oder 'Plotin's Abhandlungen vom Schönen.' Stettin, 1860, pp. 24.

Pluntke, Emil. Die Aesthetik und die Philosophie. Hamb., 1875, pp. 72.

Plutarch. Symposiaca problemata Lat. interprete H. Junio. Paris, 1547; *Ital.*, Venezia, 1551.

—— De musica, ed. R. Volkmann. *Gr. et Lat.*, Lips., 1856; *Gr. u. Deutsch* von R. Westphal, Bresl., 1866, pp. 95; *Fr.* par Burette, Paris, 1849.

Pölitz, K. L. H. Die Aesthetik für gebildete Leser. 2 Bde., Lpz., 1807.

Poensgen, Max. Geschichte der Theorie der Tragödie von Gottsched bis Lessing. Diss., Lpz., 1899, pp. 146.

Pörschke, Karl Ludw. Gedanken über einige Gegenstände der Philosophie des Schönen. 2 Thle., Liebau, 1794-96.

Pole, W. Music in nature. *Nature*, xxxvi, 1887, pp. 343-5.

Pollen, J. H. Art and beauty. *Month*, iii, 42, 359.

Pomezny, F. Grazie und Grazien in der deutschen Litteratur des 18. Jahrhunderts. Hrsg. von B. Seuffert. Hamb.-Lpz., 1900, pp. 247.

Poole, S. L. The beginning of art. *Fortn. Rev.*, xxxix, 1883, pp. 250-4; *id.*, *Eclectic Mag.*, c, pp5 43-6.

Popoff, L. The origin of art. *Pop. Sci. Mo.*, xliv, 1894, pp. 827-833.

Portig, Gustav. Religion und Kunst. 2 Bde., Iserlohn, 1879, pp. 478, 440.

—— Angewandte Aesthetik in kunstgeschichtlichen und ästhetischen Essays. 2 Bde., Hamb., 1886, pp. 314, 348.

—— Zur Geschichte des Gottesideals in der bildenden Kunst. *ib.*, 1887, pp. 140.

Poulot, D. Le sublime. Paris, 1870, '87.

Powell, J. L. Theories of the beautiful and sublime. *Dubl. Rev.*, cxix, 1896, pp. 302-318.

—— **J. W.** Esthetology, or the science of activities designed to give pleasure. *Amer. Anthropol.*, n. s., i, 1899, pp. 1-40.

Poynter, Edward J. Beauty and realism. *Fortn. Rev.*, xv, 1871, pp. 709-730.

Poynter, Edw. J. Ten lectures on art. 2nd ed., Lond., 1879-80.

Prat, L. L'art et la beauté: Kalliklès. Paris, 1902.

Pratt, A. E. The use of color in the verse of the English romantic poets. Chicago, 1898, pp. 118.

Prévost, Gabriel. Essai d'une nouvelle esthétique basée sur la physiologie. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxix, 1898, pp. 1-27.

—— **P.** Mémoire sur le principe des beaux-arts. *Mém. de l'Acad. d. Sci. Berlin*, 1785, pp. 263-303.

Price, Richard. A review of the principal questions and difficulties of morals. Lond., 1758; 3rd ed., *ib.*, 1787 (2nd chap.).

—— **Uvedale.** An essay on the picturesque as compared with the sublime and the beautiful. 2 vols., Lond., 1794-98; new ed., 1796-98; 3 vols., *ib.*, 1810.

—— A dialogue on the distinct characters of the picturesque and the beautiful. Hereford, 1801.

Proclus. Initia philosophiae ac theologiae ex platonicibus fontibus ducta, etc. Francof., 1820-25.

Prölss, R. Katechismus der Aesthetik. Lpz., 1878; 2. verb. Aufl., 1889, pp. 371.

Proudhon, P. J. Du principe de l'art et de sa destination sociale. Paris, 1865, pp. 380.

Pudor, H. Die Welt als Musik. Dresden, 1891; 2. Aufl., 1892, pp. 30.

—— Die Kunst im Lichte der Kunst. *ib.*, 1891, pp. 67.

—— Wiedergeburt in der Musik. *ib.*, 1892, pp. 94. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, civ, 1894, p. 257.

Puffer, Ethel D. Criticism and aesthetics. *Atlantic Mo.*, lxxxvii, 1901, pp. 839-848.

—— The idea of beauty. *Int. Mo.*, 1902, pp. 757-772.

—— Symmetry. In *Harvard Psychol. Stud.*, N. Y., 1903, pp. 467-539.

Pujo, Maurice. L'idéalisme intégral: le règne de la grâce. Paris, 1894. Cf. *Rev. Philos.*, xxxix, 1895, pp. 652-5.

Purdie, Thomas. Form and sound: can their beauty be dependent on the same physical laws? Edin., 1849.

Quandt, Joh. G. v. Briefe aus Italien über das Geheimnissvolle der Schönheit und der Kunst. Gera, 1830.

—— Vorträge über Aesthetik für bildende Künstler. Lpz., 1844.

Quatremère de Quincy, A. Essai sur la nature: le but et les moyens de l'imitation dans les beaux-arts. Paris, 1823.

Quilter, Harry. Sententiae artis. Lond., 1886, pp. 398.

Raciborski, Alex. Die naturwissenschaftlichen Grundlagen unserer ästhetischen Urteile. Aus dem Polnischen übersetzt von M. Zetterbaum. Lemberg, 1893, pp. 124.

Rago, Salvadore. Per la bellezza dell' arte. Napoli, 1898.

Ram, F. Beauty in the eyes of an evolutionist. *J. of Sci.*, Feb. and March 1882.

Ramdohr, F. W. Bas. v. Charis, oder über das Schöne und die Schönheit in den nachbildenden Künsten. 2 Bde., Lpz., 1793, pp. 320, 332.

Ramsay, *Sir* Geo. Analysis and theory of the emotions, with dissertations on beauty, sublimity, and the ludicrous. Edin., 1848.

—— Principles of psychology. Lond., 1857.

Ranzoni, Em. Das Schöne und die bildenden Künste. Wien, 1896, pp. 472.

Rau, Julius. Ueber das Princip des Schönen in der Betrachtung der Natur. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxx, 1882, pp. 74-90.

—— Ueber das Princip des Schönen in der Kunst. 'Philosophische Vorträge,' Heft 2. Berl., 1882, pp. 58.

Raymond, Geo. Lansing. The genesis of art-form. Lond. and N. Y., 1893, pp. 311.

—— Art in theory. *ib.*, 1894, pp. 266.

—— Rhythm and harmony in poetry and music. *ib.*, 1895, pp. 344. Cf. *Rev. Philos.*, xliii, 90-3.

—— Painting, sculpture, architecture, and representative arts. *ib.*, 1896.

—— Proportion and harmony. *ib.*, 1899, pp. 459.

—— The representative significance of form. *ib.*, 1900.

Reade, C. Ethics of art. *Dubl. Univ. Mag.*, xci, 1878, pp. 197-200.

Regnard, A. Études d'esthétique scientifique. Paris, 1894.

—— La renaissance du drame lyrique. *ib.*, 1895.

Regnault, M. F. Exaggeration as an aesthetic factor. *Pop. Sci. Mo.*, xlix, 1896, pp. 821-8.

Reich, Emil. Kunst und Moral. Wien, 1901, pp. 248.

Reid, Thomas. Essays on the powers of the human mind. 3 vols., Edin., 1803; *ib.*, 1809; Lond., 1827.

Renier, R. Il tipo estetico della donna nel medio evo. Ancona, 1885.

Renouvier, Ch. Études esthétiques et littéraires. *La Crit. Philos.*, 1874 (1), pp. 193, 258, 337; (2), pp. 49, 353; 1875 (1), p. 290; 1876 (1), p. 148.

Renzis, F. de. Conversazioni artistiche. Roma, 1883, pp. 346.

Resl, G. L. W. Bedeutung der Reihenreproduction für die synthetischen Begriffe und ästhetischen Urteile. *Zeitsch. f. exakte Philos.*, Bd. vi, 1866.

Resse, Elizabeth Phelps. Some of the uses of unemotional music. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, p. 471-7.

Reymond, Marcel. Esquisse d'une esthétique. Paris, 1886.

Reynolds, *Sir* Joshua. Works. 2 vols., Lond., 1797; 4th ed., 3 vols., *ib.*, 1809.

—— Literary works. By H. W. Beechy. 2 vols., *ib.*, 1835; new ed. (Bohn), *ib.*, 1852.

—— Seven discourses on arts [1769-76]. *ib.*, 1778; with introd. by Henry Morley, *ib.*, 1882, pp. 192; *Ital.* da G. Baretti, Firenze, 1778.

Reynolds, *Sir* J. Beauty. *Idler*, nos. 76, 79, 82.

—— Zur Ästhetik und Technik der bildenden Künste. Übers. von Eduard Leisching. Lpz., 1893, pp. 325. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvii, 1896, pp. 302-311.

Ribot, L. L'utilité sociale de l'art primitif. *Rev. Int. de Sociol.*, iv, 1896, p. 364 ff.

—— La psychologie des sentiments. Paris, 1896; *Engl.*, Lond. and N. Y., 1897, pp. 455.

—— **Th.** Essai sur l'imagination créatrice. Paris, 1900, pp. 304.

Ricardou, A. De l'idéal. Paris, 1891, pp. 536.

—— La critique littéraire : étude philosophique. *ib.*, 1896.

Richter, Jean Paul. Vorschule der Aesthetik. 3 Thle., Hamb., 1804; 2. Aufl., Tüb., 1813. ('Werke,' Bde. 18, 19.)

Riedel, Fr. Just. Theorie der schönen Künste und Wissenschaften. Jena, 1767; *ib.*, 1773; *Hollandsch* door Hieronymus van Alphen, 1778.

Riegel, Hermann. Die bildenden Künste. Hannov., 1865; 4. verb. Aufl., Frkf. a. M., 1895, pp. 452.

—— Deutsche Kunststudien. *ib.*, 1865, pp. 515.

—— Ueber Art und Kunst, Kunstwerke zu sehen. *ib.*, 1871, pp. 358.

Riehl, A. Bemerkungen zu dem Problem der Form in der Dichtkunst. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxi, 1897, pp. 283-306; xxii, 1898, pp. 96-114.

Riemann, Hugo. Musikalische Logik. Lpz., 1874.

—— Musikalische Dynamik. *ib.*, 1884.

—— Wie hören wir Musik? Lpz., 1888; *Engl.* by Rev. H. Beuerunge, Lond., 1895, pp. 67.

—— Die Elemente der musikalischen Aesthetik. Berl., 1900, pp. 237.

—— **L.** Populäre Darstellung der Akustik in Beziehung zur Musik. Braunschw., 1896.

Ritter, Heinrich. Ueber die Principien der Aesthetik. Kiel, 1840, pp. 303.

—— **Hermann.** Die Aesthetik der Tonkunst in ihren wichtigsten Grundzügen. Würzb., 1886, pp. 96.

—— Die höchste Kunst. Bamberg, 1894, pp. 130.

Roberto, F. de. L' arte. Torino, 1900, pp. 171.

Robertson, J. M. New essays toward a critical method. Lond., 1897, pp. 392.

Roberty, E. de. Les fondements de l'éthique. Paris, 1898, chap. ii.

Robie, Jean. L'art et la lumière. *Acad. Roy. de Belgique, Bulletins*, 3e sér., xxxvi, Brux., 1898, pp. 464-475.

Rochlitz, F. Blicke in das Gebiet der Künste und der praktischen Philosophie. Gotha, 1796.

Rodriguez, Miguel L. Nociónes de estética y teoría de las bellas artes. Salamanca, 1890.

Rösch, Frdr. Musik-ästhetische Streitfragen. Lpz., 1897, pp. 239.

Rötscher, H. T. Abhandlungen zur Philosophie der Kunst. Berl., 1837-47.
—— Die Kunst der dramatischen Darstellung. *ib.*, 1847; 2. Aufl., Lpz., 1864, pp. 453.
—— Dramaturgische und ästhetische Abhandlungen. Herausgegeben von Emil Schröder, Lpz., 1867, pp. 170.
Rötteken, Hub. Ueber aesthetische Kritik bei Dichtungen. Würzb., 1897, pp. 36.
Roget, J. L. Art and nature. *Macmillan's Mag.*, x, 1864, pp. 164-173.
Rommel, Ernst. Poesie und Kunst. Hannov., 1859, pp. 8.
Rondani, A. Filosofia positiva e critica d' arte. Vol. i, Parma, 1889.
Rønning, N. F. S. Grundtvig som æstetiker. Kjøbenh., 1883.
Rood, O. N. Die moderne Farbenlehre. Lpz., 1881, pp. 350.
Rosanoff, W. (Die Schönheit in der Natur und ihr Sinn.) Moskau, 1896.
Rosen, F. Die Natur in der Kunst. Lpz., 1903, pp. 344.
Rosenkranz, Karl. Aesthetik des Hässlichen. *ib.*, 1853, pp. 463.
—— Hegel's science of aesthetics. Trans. by G. S. Hall. *J. of Specul. Philos.*, vii, July 1873, pp. 52-9.
Rosmini-Serbati, Antonio. Teosofia. Torino, 1859, lib. iii, § 4, ch. x. (Vol. x. of 'Opere.')
—— Letteratura e arti belle. 2 vols., Intra, 1870-73.
Roussel-Despierres, F. L'idéal esthétique. Paris, 1904.
Rubinstein, Susanna. Psychologisch-aesthetische Essays. Heidelb., 1878; zweite Folge, 1884. Cf. *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 101-4.
—— Psychologisch-ästhetische Fragmente. *ib.*, 1903, pp. 100.
Ruge, Arnold. Die platonische Aesthetik. Halle, 1832.
—— Neue Vorschule zur Aesthetik: Das Komische, mit einem komischen Anhang. *ib.*, 1836; 2. Aufl., 1837.
—— Gesammelte Schriften. Lpz., 1846. ('Die Aesthetik des Komischen,' x, 183-343.)
Ruskin, John. Works. 11 vols. (i. Sesame and lilies, ii. Munera pulveris, iii. Aratra Pentelici, iv. The eagle's nest, v. Time and tide, vi. The crown of wild olive, vii. Ariadne Florentina, viii. Val d'Arno, ix. The queen of the air, x. The two paths, xi. A joy for ever.) Orpington, 1871-83; popular ed., N. Y., 19 vols., 1886.
—— On the old road. Miscellaneous essays, 1834-1885. 2 vols., *ib.*, 1885.
—— Miscellanea. 2 vols., N. Y., 1886.
—— Lectures on architecture and painting, delivered at Edinburgh, 1853. Lond., 1854; N.Y., 1885; new ed., Orp., 1891, pp. 256.
—— Lectures on art. Oxf., 1870; new ed., Orp., 1887. Cf. (A. A. Brooke) *Macmillan's Mag.*, xxii, 423; *id.*, *Eclectic Mag.*, lxxv, 680; *id.*, *Living Age*, cvii, 451.
—— Art culture. Selected from works by W. H. Platt. N. Y., 1873, pp. 485.
—— Praeterita. Orp., 1882; N. Y., 1886.
—— The true and beautiful in nature, art, morals, and religion. Selected by Mrs. L. C. Tuthill ('58, '86). 2 vols., N. Y., 1890.
—— Ruskin on music. Ed. by A. M. Wakefield. Orp., 1894, pp. 158.
—— Ausgewählte Werke, in vollständiger Uebersetzung von Wilh. Schollermann u. Jak. Feis. Strassb., 1900.
Bayne, P. Lessons from my masters, Carlyle, Tennyson, and Ruskin. Lond. and N. Y., 1879.
Collingwood, W. G. The art teaching of John Ruskin. Lond., 1891.
—— The life and work of John Ruskin. *ib.*, 1893.
Cook, Edward T. Studies in Ruskin. Lond., 1890, pp. 334.
Green, B. H. Mr. Ruskin, his opinions and comparisons of painters. Lond., 1869.
Japp, A. H. Three great teachers: Carlyle, Tennyson, and Ruskin. Lond., 1865. (Ruskin, pp. 187-243.)
—— **W. H.** Three great teachers of our own time. Lond., 1885, pp. 187-243.
La Farge, J. Ruskin, art and truth. *Int. Monthly*, ii, 1900, pp. 510-533.
Milsand, J. L'esthétique anglaise: étude sur M. John Ruskin. Paris, 1864.
Renaudin, P. Un apôtre de la beauté, — John Ruskin. *La Quinz.*, 1897, p. 525 ff.
Scalinger, G. M. L' estetica di Ruskin. Napoli, 1900, pp. 169.
Sizeranne, R. de la. Ruskin et la religion de la beauté. *Nouv. Rev.*, 1897.
Waldstein, C. John Ruskin and modern thought. N. Y., 1893.
Rutenberg, Adf. Aesthetische Studien. Berl., 1868, pp. 187.
S*.** Observations esthétiques sur la difformité. *La Philos. Posit.*, ix, 1872, pp. 22-49.
Sabbrin, Celen. Science and philosophy in art. Philad., 1886, pp. 21.
Saisset, E. L'âme et la vie, suivie d'un examen critique de l'esthétique française. Paris, 1864.
Salisbury, Edward E. Principles of domestic taste. *New Englander*, xxxvi, 1877, pp. 310-328.
Salvatore di Pietro, Sac. Sul bello. Palermo, 1882, pp. 179.
Samson, Geo. W. Elements of art criticism. Philad., 1867.
Sanctis, Francesco de. Saggi critici. Napoli, 1866; 4ª ed., 1884.
—— Nuovi saggi critici. *ib.*, 1872.
[**Sanford, D. K.**] Greek philosophy of taste. *Edin. Rev.*, liv, 1831, pp. 39-69.

Santayana, George. The sense of beauty. Being the outlines of aesthetic theory. N. Y., 1896, pp. 275. Cf. *Mind*, xxii, 1897, pp. 559–563; *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 401–4.

—— Interpretation of poetry and religion. *ib.*, 1900, pp. 290. Cf. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 531–5; *New World*, ix, 1900, pp. 353–6.

—— What is aesthetics? *Philos. Rev.*, xiii, 1904, pp. 320–7.

Sauer, J. G. Untersuchungen über den Antheil der Einbildungskraft an den Werken der Dicht- und Redekunst. Penig, 1803, pp. 263.

Sauter, Fr. Aesthetische Excursionen. Lpz., 1874, pp. 255.

Sauvagart, David. Le réalisme et le naturalisme. Paris, 1890.

Scalinger, A. Aesthesis. Napoli, 1896, pp. 321.

Schasler, Max. Zur Geschichte der Ironie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxii, 1878, pp. 248–281; lxxiii, 1878, pp. 65–100.

—— Das Reich der Ironie in kulturgeschichtlicher und ästhetischer Beziehung. Berl., 1879, pp. 104.

—— Das System der Künste aus einem neuen im Wesen der Kunst begründeten Gliederungsprincip. Lpz., 1881; 2. Aufl., 1885, pp. 264.

—— Aesthetik: Grundzüge der Wissenschaft des Schönen und der Kunst. 2 Thle., *ib.*, 1886.

—— Über einige Principienfehler der modernen Ästhetik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxix (Beigabeheft), 1886, pp. 1–48.

—— Anthropogonie. Lpz., 1888, pp. 290.

Schelling, F. W. J. v. Sämmtliche Werke. 10 Bde., Stuttg., 1856–61.

—— System des transcendentalen Idealismus. Tüb., 1800; *id.*, 'Werke,' iii, 327–364.

—— Ueber die Methode des akademischen Studiums. Stuttg., 1803; *id.*, 'Werke,' pp. 207 352.

—— Philosophie der Kunst. 'Sämmtl. Werke,' v, 353–756; *Engl.* by A. Johnson, Lond., 1845, pp. 34.

—— Ueber das Verhältniss der bildenden Künste der Natur. München, 1807; Berl., 1843; 'Werke,' vii, Abth. i, pp. 289–329.

—— Écrits philosophiques, trad. par C. Benard. Paris, 1847. (Contains 'Discours sur le rapport des arts du dessin avec la nature.')

Watson, John. Schelling's transcendental idealism. Chicago, 1882.

Zimmermann, Rob. Schelling's Philosophie der Kunst. Wien, 1876, pp. 75.

Schenk, Jos. Schönheit und Liebe. Meran, 1899, pp. 82.

Scherwud, W. J. [Investigation of the laws of art.] *Russ. Rev.*, July–Dec. 1895.

Schilder, Sigmund. Ueber die Bedeutung des Genies in der Geschichte. Lpz., 1894, pp. 37. Cf. *Rev. Philos.*, xxxix, 1895, pp. 439–440.

Schiller, J. C. F. v. Sämmtliche Werke, hrsg. von C. J. Körner. 12 Bde., Stuttg. u. Tüb., 1812–15, 2. Aufl., 1818–19; 12 Bde., Stuttg., 1835–36; von H. Kurz, 6 Bde., *ib.*, 1869; von K. Goedeke, *ib.*, 1867–76; *ib.*, 1900; von J. G. Fischer, 6. Aufl., 4 Bde., *ib.*, 1897–99; *Engl.* by S. T. Coleridge, ed. by C. J. Hempel, 2 vols., Philad., 1870; ed. by J. G. Fisher, 4 vols., *ib.*, 1883; *Fr.* par A. Regnier, 8 vols., Paris, 1359–61.

Schiller, J. C. F. v. Ueber den Grund des Vergnügens an tragischen Gegenständen. *Neue Thalia*, 1792; *id.*, 'Werke,' hrsg. von K. Goedeke, Stuttg., 1871, pp. 1–16.

—— Ueber die tragische Kunst. *ib.*, 1792; *id.*, 'Werke,' x, 17–40.

—— Zerstreute Betrachtungen über verschiedene ästhetische Gegenstände. *ib.*, 1793; *id.*, 'Werke,' x, 178–206.

—— Ueber Anmuth und Würde. *ib.*, 1793; *id.*, 'Werke,' x, 65–125.

—— Ueber das Pathetische. *ib.*, 1794; *id.*, 'Werke,' x, 126–176.

—— Ueber die nothwendigen Grenzen beim Gebrauch schöner Formen. *Die Horen*, 1795; *id.*, 'Werke,' x, 387–406.

—— Ueber die ästhetische Erziehung des Menschen. *ib.*, 1795; *id.*, 'Werke,' x, 274–384.

—— Ueber naive und sentimentale Dichtung. *ib.*, 1795–96; *id.*, 'Werke,' x, 425–523.

—— Ueber den moralischen Nutzen ästhetischer Sitten. *ib.*, 1796; *id.*, 'Werke,' x, 415–424.

—— Ueber das Erhabene. 'Kleine prosaische Schriften,' Lpz., 1801; *id.*, 'Werke,' x, 214–231.

—— Gedanken über den Gebrauch des Gemeinen und Niedrigen in der Kunst. *ib.*, Lpz., 1802; *id.*, 'Werke,' pp. 207–213.

—— An den Herausgeber der 'Propyläen.' *ib.*, Lpz., 1803; *id.*, 'Werke,' x, 526–538.

—— The philosophical and aesthetic letters of Schiller. Trans. by John Weiss. Lond., 1845; *id.*, Bost., 1845, pp. 379.

—— Essays, aesthetical and philosophical ... Newly translated. (Bohn's Libr.) Lond., 1846; *ib.*, 1875; *ib.*, 1890, pp. 435.

Berger, Karl. Die Entwickelung von Schiller's Ästhetik. Weimar, 1894, pp. 325. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cviii, 1896, pp. 144–6.

Fischer, K. Schiller als Philosoph. Frkf. a. M., 1858; 2. verb. Aufl., Heidelb., 1891.

Foà, A. L' ideale estetico di F. Schiller. Parma, 1892, pp. 84.

Gneisse, Karl. Schiller's Lehre von der ästhetischen Wahrnehmung. Berl., 1893, pp. 236. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvii, 1896, pp. 291–3.

Heine, Gerh. Das Verhältniss der Ästhetik zur Ethik bei Schiller. Lpz., 1894, pp. 56.

Montargis, Fr. L'esthétique de Schiller. Paris, 1892, pp. 226. Cf. *L'Année Philos.*, 1892, pp. 316–7; *Rev. Philos.*, xxxvi, pp. 303–310.

Müller, H. F. Plotin und Schiller über die Schönheit. *Philos. Monatsh.*, xii, 1876, pp. 385–393.

Schmidt, P. Kant, Schiller, Fischer : über das Erhabene. Halle, 1880, pp. 56.

Weber, W. E. Vorlesungen zur Aesthetik, vornehmlich in Bezug auf Goethe und Schiller. Hannov., 1831.

Zimmermann, Gust. Versuch einer schillerschen Aesthetik. Lpz., 1889, pp. 136.

Schilling, Gustav. Versuch einer Philosophie des Schönen in der Musik, oder Aesthetik der Tonkunst. Mainz, 1838, pp. 642.

Schimmelpenninck, Mary Anne. Theory on the classification of beauty and deformity. Lond., 1815; new ed., 'The Principles of Beauty, &c.,' publ. by C. C. Hankin, *ib.*, 1859.

Schlegel, Aug. Wilh. v. Sämmtliche Werke. Hrsg. von Ed. Böcking. 12 Bde., Lpz., 1846-47.

—— Vorlesungen über die Theorie und Geschichte der bildenden Künste. Berl., 1827, pp. 68; *Fr.* par A. F. Couturier de Vienne, Paris, 1830; *Esp.*, Valencia, 1854.

—— Kritische Schriften. 2 Bde., *ib.*, 1828. (Thl. i, pp. 416-436; ii, 145-336.)

—— Vorlesungen über schöne Litteratur und Kunst. Heilbronn, 1884. (B. Seuffert's 'Deutsche Litteraturdenkmale,' Bde. xvii-xix.)

Pichtos, M. Die Aesthetik August Wilhelm v. Schlegels. Berl., 1894, pp. 108.

—— **Friedrich v.** Sämmtliche Werke. 10 Bde., Wien, 1822-25; 2. Ausg., 15 Bde., *ib.*, 1846. (See index.)

—— The aesthetic and miscellaneous works of F. v. Schlegel, trans. by E. J. Millington. Lond., 1849.

—— **Gottlieb.** Abhandlung von den ersten Grundsätzen in der Weltweisheit und den schönen Wissenschaften. Riga, 1770.

Schleiermacher, F. D. E. Vorlesungen über die Aesthetik. Hrsg. von Karl Lommatzsch. Berl., 1842. ('Sämmtl. Werke,' Berl., 1834-64, Abth. iii, Bd. vii.)

—— Zur Aesthetik. 'Sämmtl. Werke,' Abth. iii, Bd. iii.

Schlötel, B. Zur Aesthetik. Gött., 1855, pp. 57.

Schmarsow, Aug. Beiträge zur Aesthetik der bildenden Künste. 3 Thle., Lpz., 1896-99, pp. 114, 398, 252.

Schmidkunz, H. Evolutionistische Aesthetik. Beilage zur *Allg. Zeitung*, München, 1894.

Schneider, Peter Jos. Die Musik und Poesie. Bonn, 1835, pp. 380.

Schönaich, Chph. Otto. Die ganze Aesthetik in einer Nuss, oder neologisches Wörterbuch. Hrsg. von Albert Köster. Lpz., 1898, pp. 320.

Schoeppf, W. Die Kunst und das Sittliche. Stuttg., 1900.

Schooling, W. Colour music. *Nineteenth Century*, xxxviii, 1895, pp. 125-134.

Schopenhauer, Arthur. Sämmtliche Werke. Hrsg. von J. Frauenstadt, 6 Bde., Lpz., 1873-74; 2. Aufl., 1891; hrsg. von M. Brasch, 3. Aufl., 2 Bde., *ib.*, 1891. (See index.)

Schopenhauer, A. Die Welt als Wille und Vorstellung. Lpz., 1819; Berl., 1891; *Fr.* par A. Cantacuzène, 2 vols., Lpz., 1886; par A. Burdeau, 3 vols., Paris, 1888-90; *Ital.* dal Dr. Chilesotti, Milano, 1880; *Engl.* by R. B. Haldane, 3 vols., Lond., 1883 (vol. i, pp. 219-346; iii, 173-244).

—— Zur Aesthetik der Poesie, Musik und der bildenden Künste. Hrsg. von M. Brasch. 2. Aufl., Lpz., 1891, pp. 43.

Beaunier, A. Sur un jugement esthétique de Schopenhauer. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1896, pp. 303-316.

Bowen, Francis. Modern philosophy. N. Y., 1877. ('Schopenhauer's aesthetics,' pp. 420-5.)

Caldwell, Wm. Schopenhauer's system in its philosophical significance. N. Y., 1896, pp. 538. Cf. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 686-8.

Hasbach, *Dr.* Die Beziehungen der Aesthetik Schopenhauers zur platonischen Aesthetik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxvii, 1880, pp. 68-100, 242-270.

Klee, H. Grundzüge einer Aesthetik nach Schopenhauer. Berl., 1875, pp. 60.

Mayer, E. v. Schopenhauer's Aesthetik und ihr Verhältniss zu den aesthetischen Lehren Kants und Schellings. Halle, 1897, pp. 82.

Nobel, N. A. Schopenhauer's Theorie des Schönen in ihren Beziehungen zu Kant's 'Kritik der ästhetischen Urteilskraft.' Bonn, 1897, pp. 56.

Presber, Rudolf. A. Schopenhauer als Aesthetiker verglichen mit Kant und Schiller. Diss., Heidelb., 1892, pp. 99.

Seydel, Martin. Arthur Schopenhauer's Metaphysik der Musik. Lpz., 1895, pp. 123.

Siebenlist, A. Schopenhauer's Philosophie der Tragödie. Pressb., 1880, pp. 427.

Sommerlad, Fritz. Darstellung und Kritik der ästhetischen Grundanschauungen Schopenhauers. Diss., Offenbach, 1895, pp. 40.

Zoccoli, E. L' estetica di A. Schopenhauer. Milano, 1901, pp. 88.

Schorn, Ldw. Umriss einer Theorie der bildenden Künste. Stuttg., 1835.

Schreiber, Aloys. Lehrbuch der Aesthetik. Heidelb., 1809.

Schüz, A. Zur Aesthetik der Musik. 2. Aufl. der 'Geheimnisse der Tonkunst.' Stuttg., 1900, pp. 348.

Schulz, Joh. Heinr. Der Begriff des Schönen. Crefeld, 1867.

—— Die Kunst und die Schönheit. Wiesbaden, 1875, pp. 72.

Schweisthal, Martinus. Das Prinzip des Schönen. Prag, 1886, pp. 68. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xciii, 1888, pp. 307-8.

—— Théorie du beau. Brux., 1892, pp. 48.

Science, viii, 419-420. 'Physical basis of aesthetics.'

Scott, Colin A. Sex and art. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1896, pp. 153–226.

—— **Wm. B.** Half-hour lectures on the history and practice of the fine and ornamental arts. Lond., 1861. (The 19th lecture: 'Taste and beauty.')

Séailles, Gabriel. La science et la beauté. *Rev. Philos.*, vii, 1879, pp. 593–620.

—— L'origine et les destinées de l'art. *ib.*, xxii, 1886, pp. 337–362.

—— Essai sur le génie dans l'art. Paris, 1884; 2e éd., *ib.*, 1897, pp. 313. Cf. *La Crit. Philos.*, 1885 (1), pp. 133–143.

Seeley, J. F. Elementary principles in art. *Macmillan's Mag.*, xvi, 1867, pp. 1–12.

Seemann, Thdr. Einleitung in die Aesthetik. Dresden, 1867, pp. 130.

Seguin, Noël. Introduction à une esthétique nouvelle. Paris, 1859.

Seidl, Arthur. Vom Musikalisch-Erhabenen. Lpz., 1887, pp. 134. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcv, 1887, pp. 158–9.

Semper, Gottfr. Der Stil in den technischen und tektonischen Künsten, oder praktische Aesthetik. Frkf. a. M., 1860; 2. Aufl., 1878–79.

Sertillanges, R. P. L'art et la morale. Paris, 1899.

Seth, A., and Haldane, R. B. [*eds.*]. Essays in philosophical criticism. Lond., 1883. ('The Philosophy of Art,' by W. P. Ker, pp. 159–186.)

Shackford, C. C. Art and life. *Christ. Exam.*, lxv, 1858, pp. 157–176.

Shaftesbury, *Third Earl of.* Characteristicks. 3 vols., Lond., 1711; 2nd ed. corr., 1714; 5th ed. corr., 1732; ed. by W. M. Hatch, 1 vol., *ib.*, 1870; ed. by J. M. Robertson, 2 vols., *ib*, 1900. (See index.)

—— Life, letters, and philosophical regimen. Ed. by B. Rand. *ib.*, 1900, pp. 535.

Shairp, J. C. Aesthetic poetry. *Contemp. Rev.*, xlii, 1882, pp. 17–42; *id.*, *Living Age*, cliv, 228–238.

—— Aspects of poetry. Bost. (Mass.), 1901.

Sharp, Frank Chapman. The aesthetic element in morality. N. Y., 1893, pp. 131.

Shedd, W. G. T. The true nature of the beautiful and its influence upon culture. Northampton (Mass.), 1851.

—— Discourses and essays. N. Y., 1856, pp. 53-87.

—— Literary essays. *ib.*, 1878.

Shenstone, Wm. Essay on men, manners, and things. In 'Works,' ed. by R. Dodsley Lond., 1764–69; 6th ed., 1791, vol. ii.

herman, L. A. The aesthetics of words. *Northw. J. of Educ.*, vi, 1895, pp. 76, 101, 127.

Siebeck, Hermann. Das Wesen der ästhetischen Anschauung. Berl., 1875, pp. 215. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxix, 1876, pp. 115–127.

Simcox, J. A. Art and morality. *Macmillan's Mag.*, xxvi, 1872, pp. 487–492; *id.*, *Eclectic Mag.*, lxix, 718 f.

Sime, Jas. Lessing. 2 vols., Lond., 1877. (See i, 247–308; ii, 1–80.)

Simmel, G. Psychologische und ethnologische Studien über Musik. *Zeitsch. f. Völkerpsychol.*, xiii, 1882.

Simon, Cl. Allgemeine Aesthetik. Wien, 1846.

Sittard, J. Zur Einführung in die Aesthetik und Geschichte der Musik. Stuttg., 1885, pp. 132.

Smirnov, A. J. Estietika. Kazań, 1894.

Smith, Adam. Theory of moral sentiments. Lond., 1759 (1st chap., 5th part); 2nd ed., 1761; new ed., *ib.*, 1846; *Fr.* par H. Baudrillart, Paris, 1860; *Deutsch* von L. Th. Kösegarten, Lpz., 1791.

—— **Margaret K.** Rhythmus und Arbeit. *Philos. Stud.*, lx, 1900, pp. 71–133, 197–305.

Snell, Chr. Wilh. Lehrbuch der Kritik des Geschmacks. Lpz., 1795, pp. 382.

—— Handbuch der Aesthetik. Giessen, 1803, '23, '28.

—— **F. W. D.** Versuch einer Aesthetik für Liebhaber. 2. Aufl., Giessen, 1828.

Solger, Karl W. F. Erwin: vier Gespräche über das Schöne. 2 Bde., Berl., 1815.

—— Vorlesungen über Aesthetik. (1819.) Hrsg. von K. W. L. Heyse. 2 Bde., Lpz., 1829.

Sonneck, O. H. Ein kritisch-polemisches Referat über die musik-ästhetischen Streitfragen. Frkf. a. M., 1897, pp. 95.

Sorel, Geo. Contributions psycho-physiques à l'esthétique. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 561–579; xxx, 1890, pp. 22–41.

—— Esthétique et psycho-physique. *ib.*, xxix, 1890, pp. 182–4.

—— La valeur sociale de l'art. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ix, 1901, pp. 251–278.

Soret, J. L. Des conditions physiques de la perception du beau. Bâle, 1892, pp. 333.

Soster, Bartolommeo. Esame analitico dei pregiudizj e delle false idee degli artisti nelle belle arti. 2a ed., Milano, 1850.

—— Dei principii tradizionali delle arti figurative e dei falsi criterii d' oggidì intorno alle arte medesime. *ib.*, 1873.

Souriau, Paul. L'esthétique du mouvement. Paris, 1889, pp. 331. Cf. *Rev. Philos.*, xxviii, 1889, pp. 427–431; *J. d. Savants*, 1895, pp. 539–551, 640–651.

—— La suggestion dans l'art. *ib.*, 1893, pp. 348. Cf. *L'Année Philos.*, 1892, pp. 240–1; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cv, 1894, pp. 141–2.

—— L'attrait physique et la beauté. *Nouv. Rev.*, xix, 1897, pp. 678–697.

Spaletti. Saggio sopra la bellezza. Roma, 1765.

Spence, Joseph. Polymetis, or an enquiry concerning the agreement between the works of the Roman and the remains of the ancient artists. Lond., 1747; 4th ed., 1777.

—— [*Pseud.* Sir Harry Beaumont.] Crito, or a dialogue on beauty. In Dodsley's 'Fugitive

Pieces,' 1 vol., Lond., 1752; Dubl., 1762; Edin., 1885, pp. 67.

Spencer, H. Principles of psychology. Lond., 1855; 3rd ed., *ib.*, 1881; 2 vols., N. Y., 1885; *Deutsch* von B. Vetter, 2 Bde., Stuttg., 1882–86. (See index.)

—— The origin and function of music. *Fraser's Mag.*, lvi, 1857, pp. 396–408.

—— Essays: scientific, political, and speculative. Lond., 1858–63 ('Use and beauty,' i, 429–433); *ib.*, 1891.

—— Essays: moral, political, and aesthetic. N. Y., 1873.

—— The origin of music. *Mind*, xv, 1890, pp. 449–468; xvi, 1891, pp. 535–7. Cf. *ib.*, pp. 375–388.

Spitzer, H. Aesthetik, Socialpolitik und Entwicklungslehre. Wien, 1899.

Stade, F. Vom Musikalisch-Schönen. Lpz., 1875, pp. 54.

Staderini, C. L'occhio nel concetto della bellezza. Genova, 1896.

Stakketti, L. [The aims of aesthetics.] Westnik Europ., 1894.

Stanley, H. M. Our education and the progress of art. *Education*, xi, 1890, pp. 82–8.

Stapfer, P. Du style comme condition de la vie. *Rev. des Rev.*, xxx, 1899, p. 473 ff.

Starr, E. A. The aesthetic in education. *Amer. Cath. Quart.*, xvi, 159.

Stedman, E. C. Nature and elements of poetry. Bost. (Mass.), 1892.

Stein, H. v. Die Entstehung der neueren Aesthetik. Stuttg., 1886, pp. 422. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcv, 1889, pp. 151–6.

——Vorlesungen über Aesthetik. *ib.*, 1897, pp. 145.

Steinitzer, M. Über die psychologischen Wirkungen der musikalischen Formen. München, 1885, pp. 130.

Stern, Paul. Einfühlung und Association in der neueren Aesthetik. ('Beiträge zur Aesthetik,' v.) Hamb. u. Lpz., 1898, pp. 81. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxi, 1898, pp. 296–300.

—— Die Theorie der ästhetischen Anschauung und die Association. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxv, 1900, pp. 193–202. Cf. *ib.*, pp. 204–8.

Sternberg, W. Geschmack und Chemismus. *Zeitsch. f. Psychol.*, xix, Heft 6.

Sterne, Carus. Natur und Kunst. Berl., 1892; 2. Aufl., 1892, pp. 395.

Stetson, R. H. Rhythm and rhyme. *Harvard Psychol. Stud.*, N. Y., 1903, pp. 413–466.

Stewart, Dugald. Philosophical essays. Edin., 1810 (2nd pt., 'Essays relative to matters of taste'); *id.*, 'Works,' ed. by Sir Wm. Hamilton, Edin., 1854–58, vol. v.

Stillmann, W. J. Decay of art. *New Princeton Rev.*, ii, 1886, pp. 20–36.

—— Revival of art. *Atlantic Mo.*, lxx, 1892, pp. 248–261.

Stillmann, W. J. Art as a means of expression. *Int. Monthly*, i, 1900, pp. 133–161.

Stöckl, Albert. Grundriss der Aesthetik. Mainz, 1871, pp. 112.

—— Über Wesen und Zweck der ästhetischen Kunst. Zu Dr. Jungmann's 'Aesthetik.' *ib.*, 1885, pp. 48.

—— Lehrbuch der Aesthetik. 3. Aufl., *ib.*, 1889, pp. 353.

Stone, W. F. Questions on the philosophy of art. Lond., 1897.

Stransky, Sigm. Versuch der Entwicklung einer allgemeinen Aesthetik auf schopenhauerischer Grundlage. Wien, 1886, pp. 67.

Strümpell, L. Abhandlung aus dem Gebiet der Ethik der Staatswissenschaft, der Ästhetik und der Theologie. 6 Hefte, Lpz., 1895.

Stumpf, Karl. Tonpsychologie. 2 Bde., Stuttg., 1883–90, pp. 427, 582.

—— Sur la représentation des mélodies. *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 617–8; *Deutsch, Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxix, 1886, pp. 45–7.

—— Geschichte des Konsonanzbegriffes. 1. Thl. München, 1897, pp. 98.

—— Konsonanz und Dissonanz. Lpz., 1898. Cf. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 184–8.

—— Beiträge zur Akustik- und Musikwissenschaft. *ib.*, 1898.

Sturgis, R. What is art-criticism? *Nation*, ii, 1866, pp. 504–6.

—— Fine art as decoration. *Int. Monthly*, i, 1900, pp. 463–492.

Sully, James. Sensation and intuition: studies in psychology and aesthetics. Lond., 1874.

—— The aesthetics of human character. *Fortn. Rev.*, xv, 1871, pp. 505–520.

—— Harmony of colours. *Mind*, iv, 1879, pp. 172–191.

—— Les formes visuelles et le plaisir esthétique. *Rev. Philos.*, ix, 1880, pp. 493–515.

—— Pleasure of visual form. *Mind*, v, 1880, pp. 181–201.

—— An essay on laughter. Lond., 1902, pp. 441.

—— **-Prudhomme.** Œuvres. (L'expression dans les beaux-arts.) Paris, 1883. Cf. *Rev. Philos.*, xix, 1885, pp. 101–8.

—— Qu'est-ce que la poésie? *Rev. d. Deux Mondes*, cxliii, 1897, pp. 597–605.

Sulzer, Joh. Geo. Allgemeine Theorie der schönen Künste. 4 Bde., Lpz., 1789; neue Aufl., 1792–94.

Superville, Humbert de. Les signes inconditionnels de l'art. Leiden, 1827.

Sutter, David. Philosophie des beaux-arts appliquée à la peinture. Paris, 1853.

—— Esthétique générale et appliquée, contenant les règles de la composition dans les arts plastiques. *ib.*, 1865.

—— Cours d'esthétique gén. et appl. *ib.*, 1868.

Svoboda, A. Kritische Geschichte der Ideale. 1. Bd., Lpz., 1885, pp. 680.

Swiécianowski, Jules. Essai sur l'échelle musicale comme loi de l'harmonie dans l'univers et et dans l'art. Varsovie, 1881.

Symington, Andrew J. The beautiful in nature, art, and life. 2 vols., Lond., 1857.

Symonds, John Addington. The principles of beauty. Lond., 1857.

—— Essays, speculative and suggestive. 2 vols., *ib.*, 1890.

Taccone-Gallucci, Nicolas. Mélanges philosophiques et artistiques. Paris, 1885.

Tacconi, P. M. Il bello nell' arte. Roma, 1900.

Taine, Hippolyte Adolphe. Philosophie de l'art. Paris, 1865; 3e éd., 2 vols., 1881; *Hung.* (O. Könyvtar), Budapest, 1875; *Deutsch*, Lpz., 1866; 2. Ausg., 1885; *Engl.* by J. Durand, Lond., 1865; 2nd ed., N. Y., 1873; 3rd ed., *ib.*, 1895.

—— De l'idéal dans l'art. *ib.*, 1867. (*Id.*, 'Philosophie de l'art,' 1881, ii, 257–404.) *Engl.* by J. Durand, N. Y., 1869, pp. 186.

—— Philosophie de l'art en Italie. *ib.*, 1867. (*Id.*, 'Philosophie de l'art,' i, 125–253.)

—— Philosophie de l'art dans les Pays-Bas. *ib.*, 1869; 2e éd., 1883, pp. 172; *Engl.* by J. Durand, N. Y., 1871. Cf. *New Englander*, xxx, 45; *Brit. Quart.*, lxviii.

—— Philosophie de l'art en Grèce. *ib.*, 1869, pp. 179; *Engl.* by J. Durand, N. Y., 1871. (See Molière, A.)

Molière, A. Étude sur la philosophie de l'art de M. Taine. Lyon, 1866, pp. 30.

Zeitler, J. Die Kunstphilosophie von H. A. Taine. Lpz., 1901, pp. 206.

[**Talia, Giovanni Battista.**] Principj di estetica. 2 vols. in 1, Venezia, 1827–28, pp. 304.

Talija, P. U. De religione pulchri. *Rev. Thom.*, ii, 1900, p. 1 ff.

Tappenbeck, W. Die Religion der Schönheit. Lpz., 1898, pp. 96.

Tarchanoff, J. de. Influence de la musique sur l'homme et sur les animaux. 'Congrès de Rome,' i (2), 1895, p. 153 ff.

Tarde, G. L'art et la logique. *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, pp. 123–147, 289–312.

Tari, Antonio. Estetica ideale. Napoli, 1863.

Tasso, Torquato. Opere. Milano, 1823–25. 'Il Minturno, ovvero della bellezza dialogo,' v, 470–503.

Te Peerdt, E. Das Problem der Darstellung des Momentes der Zeit in den Werken der malenden und zeichnenden Kunst. Strassb., 1899, pp. 47.

Thiersch, F. Allgemeine Aesthetik. Berl., 1846, pp. 539.

Thiéry, A. Qu'est-ce que l'art? *Rev. néo-scol.*, v, 1898, pp. 297–304, 381–8.

Thoden van Velzen, H. Aesthetische beschouwingen. Leeuwen, 1900, pp. 77.

Thomas Aquinas. Summa theologica. *Lat.*, Bas., 1485 etc.; *Lat.* et *Fr.* par J. Carmagnolle, 1860–68; *Deutsch* von C. M. Schneider, 12 Bde., Regensb., 1886–92 (2 pars, Qu. 145, art. 2).

De Wulf, M. Études historiques sur l'esthétique de saint Thomas d'Aquin. Louvain, 1896, pp. 67.

Molsdorff, W. Idee des Schönen in der Weltgestaltung bei Thomas von Aquino. Jena, 1891.

Vallet, P. L'idée du beau dans la philosophie de saint Thomas d'Aquin. Paris, 1883, pp. 364.

Wulf, De. Les théories esthétiques propres à saint Thomas. *Rev. néo-scol.*, ii, 1895, pp. 108–206.

Thomson, Wm. An enquiry into the elementary principles of beauty in the works of nature and art. Lond., 1798; *ib.*, 1800.

Thoré, Théophile. Nouvelles tendances de l'art. Paris, 1857.

Thrandorff, Karl Frdr. C. Lehre von der Weltanschauung und Kunst. 2 Bde., Berl., 1827.

Tipper, H. The growth and influence of music in relation to civilization. Lond., 1898, pp. 234.

Tirebuck, W. Great minds in art. Lond., 1887, pp. 341.

Tittmann, Fr. Wilh. Ueber die Schönheit und die Kunst. Berl., 1841.

Titzel, J. M. Art and beauty. *Ref. Quart. Rev.*, xxxviii, p. 389 ff.

Todhunter, John. The theory of the beautiful. Dublin, 1872.

Toffoli-Addali, L. Il bello e l'arte in letteratura. Padova, 1900, pp. 158.

Tolstoi, Leo. [What is art? *Rev. of Philos. and of Psychol.*, Moscou, no. v, 1897, and no. 1, 1898]; *Fr.* par T. de Wyzewa, Paris, 1898; *Engl.* by C. Johnson, Lond., 1898; by L. Wiener, 'Works,' Bost. (Mass.), 1904, vol. xix; *Ital.*, Milano, 1899. Cf. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 76–86.

Lourié, Ossip. Tolstoï et l'art. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 76–85.

Peladan, César. La décadence esthétique: réponse à Tolstoï. Paris, 1898.

Tonnellé, A. Fragments sur l'art et la philosophie. Paris, 1859; 2e éd., *ib.*, 1860.

Topffer, Rodolphe. Réflexions et menus propos d'un peintre genevois, ou essai sur le beau dans les arts. 2 vols., Paris, 1848; *ib.*, 1872.

Torrey, J. Theory of fine art. N. Y. and Lond., 1874.

Trautmann, Otto. Lehre vom Schönen. Dresden, 1890, pp. 90. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcviii, 1891, pp. 258–261.

Tremblay, J. F. du. Discours sur l'origine de la poésie, sur son usage et sur le bon goût. Paris, 1713.

Trendelenburg, Friedr. Adolf. Raphael's Schule von Athen. Berl., 1843.

—— Niobe: Einige Betrachtungen über das Schöne und Erhabene. *ib.*, 1846.

—— Das Ebenmaass, ein Band der Verwandtschaft zwischen der griechischen Archäologie und der griechischen Philosophie. *ib.*, 1865, pp. 20.

Deike, W. Die aesthetischen Lehren Trendelenburgs. Helmst., 1897, pp. 33.
Triggs, O. L. Syllabus for study of aesthetics. *Poet. Lore*, ix, 281.
Trübner, Wilh. Die Verwirrung der Kunstbegriffe. Frkf. a. M., 1898; 2. Aufl., 1899, pp. 79.
Trusler, J., and **Roberts, E. F.** Complete works of Wm. Hogarth. 2 vols., Lond., 1876.
Tuthill, Meeds. Use, beauty, reason. *J. of Specul. Philos.*, xvi, 1882, pp. 122–142, 296–319.
Twining, H. The philosophy of painting. Lond., 1849.
Tyler, Samuel. Athens, or aesthetic culture and the art of expression. *Bibl. sacra*, xx, 1863, pp. 152–180.
—— The theory of the beautiful. Balt., 1873, pp. 52.
—— Aesthetic influence of nature. *Christ. Rev.*, xxi, p. 1 ff.
Tyrwhitt, Richard St. John. Art and culture. *Contemp. Rev.*, xiii, 1870, pp. 362–380.
—— Christian art and symbolism. Lond., 1872. Cf. *Old and New*, vii, 96.
—— Handbook of pictorial art. Oxf., 1875.
—— Limits of modern art criticism. *Nineteenth Cent.*, iv, 1878, pp. 512–6.
—— Hellenic and Christian views of beauty. *Contemp. Rev.*, xxxvii, 1880, pp. 474–491.
—— Natural theology of natural beauty. *ib.*, [1882], pp. 176.
Ueberhorst, Karl. Das Wirklich-Komische. Lpz., 1895, pp. 562.
—— Das Komische. *ib.*, 1896–1900. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, vi, 1900, pp. 393–6.
Ueberwegg, Fr. Grundriss der Geschichte der Philosophie. 2 vols., Berl., 1863-68; 8. Aufl., hrsg. von M. Heinze, *ib.*, 1894–98; *Engl.* by G. S. Morris, N. Y., 1872–74. (See index.)
Ulrici, Hermann. Gott und der Mensch. Lpz., 1865, '73, pp. 157–183.
—— Abhandlungen zur Kunstgeschichte als angewandter Aesthetik. *ib.*, 1876, pp. 295.
Umbreit, A. E. Aesthetik. Lpz., 1838, pp. 273.
Unger, F. v. Das Wesen der Malerei. Lpz., 1851.
—— Die bildende Kunst. Gött., 1858.
Unruh, F. Studien zu der Entwickelung, welche der Begriff des Erhabenen seit Kant genommen hat. Königsb., 1898, pp. 33.
Urbini, G. Prose d' arte e d' estetica. Perugia, 1902, pp. 245.
Vacca, P. Lezioni di estetica. Eboli, 1891.
Vaihinger, Hans. Zur Aesthetik. *Philos. Monatsh.*, xii, 1876, pp. 347–377.
Valentin, V. Aesthetische Schriften. 2 Bde., Berl., 1892–94, pp. 66, 390.
—— Zur Aesthetik. *Blätt. f. litt. Unterh.*, 1896.
—— Zur Aesthetik des Tragischen. *N. Jahrb. f. d. klass. Alterth.*, 1898, 1. Abth., 4. H.
Valmy, *le Duc de.* Le génie des peuples dans les arts. Paris, 1867.
Van Dyke, J. C. Principles of art. N. Y., 1887.
—— Suggestiveness in art. *New Englander*, l, 1889, pp. 29–42.
—— Art for art's sake. N. Y., 1893.
—— Nature for its own sake. *ib.*, 1898, pp. 492.
—— The meaning of pictures. *ib.*, 1903, pp. 166.
Van Overloop, Eug. Observations sur la nature du sentiment esthétique. Paris, 1881.
Vasari, Giorgio. Ragionamenti. Firenze, 1588 (pp. 265–331); 2ª ed., Arezzo, 1762.
Véron, Eugène. Du progrès intellectuel dans l'humanité. Paris, 1862.
—— L'esthétique. *ib.*, 1878; 3e éd., 1890; *Engl.* by W. H. Armstrong, Lond., 1879.
—— La mythologie dans l'art. *ib.*, 1878.
Veronesi, Giov. Teorica del bello e dell' arte. Modena, 1857.
Viardot, Louis. Les musées d'Europe. 5 vols., Paris, 1842–55; 3e éd., 1859–60.
—— On the aesthetic sense in animals. Trans. by A. R. Macdonough. *Pop. Sci. Mo.*, iv, 1874, pp. 729–735.
Villanis, L. A. L' immagine poetica. Torino, 1896, pp. 114.
Villari, P. Arte, storia e filosofia. Firenze, 1884, pp. 563.
Viollet-le-Duc (Emmanuel Louis Nicolas). Onze conférences sur l'esthétique. *Rev. d. Cours litt. ann.*, 1863–64.
Vischer, Fr. Theod. Ueber das Erhabene und Komische. Stuttg., 1837.
—— Aesthetik oder Wissenschaft des Schönen. 3 Thle., Reutl., Lpz. u. Stuttg., 1847–57. Cf. *Bibl. sacra*, xvi, 1859, pp. 469–498.
—— Ueber das Verhältniss von Inhalt und Form in der Kunst. Zürich, 1858.
—— Kritische Gänge. N. F., Stuttg., 1860–73. ('Kritik meiner Aesthetik,' H. 5, pp. 1–156.)
—— Der Krieg und die Künste. *ib.*, 1872.
—— Mode und Cynismus. Beiträge zur Kenntniss unserer Culturformen und Sittenbegriffe. *ib.*, 1879.
—— Philosophische Aufsätze. Lpz., 1887. ('Das Symbol.')
—— Das Schöne und die Kunst. Hrsg. von Rob. Fischer. 2. Aufl., Stuttg., 1898, pp. 308.

Loewen-Rhoen, E. Aesthetik und Cynismus: eine Entgegnung auf die vischer'sche Schrift 'Mode und Cynismus.' Berl., 1879, pp. 30.

Schmidt, P. Kant, Schiller, Vischer: über das Erhabene. Halle, 1880, pp. 51.

Ziegler, J. F. Th. Vischer. Stuttg., 1903.

—— **Robert.** Ueber das optische Formgefühl. Stuttg., 1873, pp. 49. Cf. *Philos. Monatsh.*, xviii, 1874, pp. 89–92.
Visconti, Ernesto. Saggi filosofici. Milano, 1829.
—— Saggi intorno ad alcuni quesiti concernenti il bello. *ib.*, 1835.

Vivier, A. J. Traité d'harmonie théorique et pratique. 4e éd., Brux., 1877, pp. 229.

Vloten, J. van. Nederlandsche aesthetika. 2 dln., Schoonhoven, 1881, '82.

Vogt, Theodor. Form und Gehalt in der Aesthetik. Wien, 1865, pp. 208.

Voituron, Paul. Recherches philosophiques sur les principes de la science du beau. 2 vols., Paris et Brux., 1860–62.

Volkelt, Joh. Der Symbolbegriff in der neuesten Aesthetik. Jena, 1876, pp. 120. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxx, 1877, pp. 263–9.

—— Die Farben und die Seele. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxix, 1881, pp. 47–70.

—— Ästhetische Zeitfragen. München, 1895, pp. 258. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xx, 1896, pp. 94–103; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cviii, 1896, pp. 111–120.

—— Aesthetik des Tragischen. *ib.*, 1897, pp. 445. Cf. *Zeitsch f. Philos. u. phil. Kr.*, cxiv, pp. 119–123.

—— Zur Psychologie der ästhetischen Beseelung. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxiii, pp. 161–179.

—— Die psychologischen Quellen des ästhetischen Eindruckes. *ib.*, cxvii, 1901, pp. 161–188.

—— Psychologische Analyse des Aesthetischen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxv, 1901, pp. 1–49.

—— Die entwickelungsgeschichtliche Betrachtungsweise in der Aesthetik. *ib.*, xxix, 1902, pp. 1–23.

—— Die Bedeutung der niederen Empfindungen für die aesthetische Einfühlung. *ib.*, xxxii, 1903, pp. 1–37.

Voltaire, F. M. A. Œuvres complètes. 50 vols., Paris, 1877–83. (See index.)

Vosmaer, M. E. Eene studie over het schoone en de kunst. Amst., 1859, pp. 149.

—— **W. (A.)** La valeur esthétique de la section dorée. *Rev. néo-scol.*, iv, 1897, pp. 199–212.

Wachler, Ernst. Ueber Otto Ludwig's ästhetische Grundsätze. Berl., 1897, pp. 36.

Wagner, Richard. Gesammelte Schriften und Dichtungen. 9 Bde., Lpz., 1871–73. ('Die Kunst und die Revolution,' iii, 1–50; 'Das Kunstwerk der Zukunft' (Lpz., 1850), iii, 51–210; 'Kunst und Klima,' iii, 251–268.)

—— Deutsche Kunst und deutsche Politik. *ib.*, 1868; *Fr.*, pt. i., Brux., 1868.

—— Das Judenthum in der Musik. *ib.*, 1869, pp. 57.

—— Art, life, and theories of Richard Wagner. Trans. by E. L. Burlingame. N. Y., 1875.

Freson, J. G. Essais de philosophie de l'art. L'esthétique de Richard Wagner. 2 vols., Paris, 1893.

Hausegger, Fr. Richard Wagner und Schopenhauer. Lpz., 1878, pp. 39.

Vohsen, C. Richard Wagner und das Kunstwerk der Zukunft. Heidelb., 1880, pp. 80.

Wernicke, A. R. Wagner als Erzieher. Langensalza, 1899, pp. 128.

Waldapfel, O. Ueber das Idealschöne in der Musik. Dresden, 1892, pp. 111.

Waldeck, Oscar. Zur Analyse der ästhetischen Substanz. Dresden, 1900, pp. 93.

Walker, Alex. Beauty; illustrated chiefly by an analysis and classification of beauty in women. Lond., 1836; 3rd ed., 1852, pp. 395.

Wallace, Wm. Epicureanism. Lond., 1880.

Wallaschek, Richard. Ästhetik der Tonkunst. Stuttg., 1886, pp. 378.

—— On the origin of music. *Mind*, xvi, 1891, pp. 375–386.

—— Primitive music. Lond., 1893.

—— On the difference of time and rhythm in music. *Mind*, xx, 1895, pp. 28–35.

—— Anfänge der Tonkunst. Lpz., 1903, pp. 349.

Waterhouse, C. H. The signification and principles of art. Lond., 1886, pp. 154.

Waterloo, D. v. Kunstästhetische Sünden. Lpz., 1888, pp. 82.

Weber, Joh. Les illusions musicales et la vérité sur l'expression. 2e éd. rev., Paris, 1899.

—— **W. E.** Die Aesthetik aus dem Gesichtspunkte gebildeter Freunde des Schönen. 2 Thle., Darmstadt, 1834–35.

Weiss, B. Aesthetik und Ethik. *Ethische Kultur*, 1902, no. 14.

Weismann, A. Gedanken über Musik bei Thieren und beim Menschen. *Deutsch. Rdschau.*, 1890.

Weisse, Chr. Herm. System der Aesthetik als Wissenschaft von der Idee der Schönheit. 2 Thle., Lpz., 1830; hrsg. von Rud. Seidel, *ib.*, 1872. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lx, 1872, pp. 215–224.

—— Kleine Schriften zur Aesthetik und ästhetischen Kritik . . . zusammengestellt von . . . R. Seydel. *ib.*, 1867, pp. 480.

Engel, Gustav. Ueber Weisse's System der Aesthetik. *Philos. Monatsh.*, viii, 1873, pp. 193–205.

Werber, W. J. A. Grundlegung der Philosophie des Schönen. Heidelb., 1873, pp. 79.

Werner, Carl. Zur Metaphysik des Schönen. Wien, 1874, pp. 24.

—— Idealistische Theorien des Schönen in der italienischen Philosophie des 19. Jahrh. *ib.*, 1885, pp. 69.

Wernick, G. Zur Psychologie des ästhetischen Genuss. Lpz., 1903, pp. 148.

Westphal, R. Elemente des musikalischen Rhythmus. Jena, 1872.

White, W. The principles of art. Lond., 1895.

Whitman, S. Fetish worship in the fine arts. Lond., 1885, pp. 135.

—— **S. W.** Art in the public schools. *Atlantic Mo.*, lxxix, 1897, pp. 617–623.

Wieland, Christoph Martin. Sämmtliche Werke. 42 Thle., Lpz., 1794–1802; hrsg. von J. G. Gruber, 53 Bde., *ib.*, 1818–28; 36 Bde., *ib.*, 1839–40. (See index.)

Wilde, Norman. The originality of aesthetic feeling. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 185–191.

Wilkens, C. Æsthetik i omrids. Kjøbenh., 1888.

Wimmer, A. Asthetische Skizzen. Kopenh., 1883, pp. 156.

Winchester, C. T. Some principles of literary criticism. Lond., 1899, pp. 364.

Winckelmann, Joh. J. Werke. Hrsg. von C. L. Fernow, 11 Bde., Dresden, 1808–25; von Jos. Eiselein, 12 Bde., Donau, 1825–29; *Ital.*, 2 vols., Prato, 1830–34; *Fr.*, 7 vols., Paris, 1790 ff.

Winckelmann, Joh. J. Gedancken über die Nachahmung der griechischen Werke in der Malerei und Bildhauerkunst. Dresden, 1755; 2. verm. Aufl., 1756; *Engl.* by H. Fusselli, Lond., 1765.

—— Abhandlung von der Fähigkeit der Empfindung des Schönen. *ib.*, 1763, '71; *Fr.* par H. Jansen, Paris, 1786.

—— Alte Denkmäler der Kunst, aus dem Italienischen übersetzt von F. L. Brunn. 2 Bde., Berl., 1791; 2. Ausg., 1804.

Baier, A. H. Winkelmann's Lehre vom Schönen und von der Kunst. Greifsw., 1863.

Friederichs, C. Winckelmann: ein Vortrag. Hamb., 1862.

Justi, C. Winckelmann: sein Leben, seine Werke etc. 2 Bde., Lpz., 1866–72, pp. 525, 440.

Winiarski, Léon. L'équilibre esthétique. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 569–605.

Wirth, J. U. Ueber das Verhältniss der Philosophie zur Kunst. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxviii, 1856, pp. 194–220; xxxv, 1859, pp. 169–200.

—— Ueber das Wesen des Schönen. *ib.*, xxxvi, 1860, pp. 181–199.

Wiseman, Nicholas. On the perception of natural beauty by the ancients and the moderns. Lond., 1856.

—— The beautiful in art. *Monitor*, i, 64.

Witasek, S. Wert und Schönheit. *Arch. f. syst. Philos.*, viii, 1902, pp. 164–193.

—— Zur psychologischen Analyse der ästhetischen Einführung. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxv, 1901, pp. 1–49.

Witmer, L. Zur experimentellen Ästhetik einfacher räumlicher Formverhältnisse. (*Philos. Stud.*, ix, 1893, pp. 96–144, 207–263.) Lpz., 1894.

Wittstock, A. Das ästhetische Erziehungssystem. Lpz., 1898, pp. 212.

Wölfflin, Heinrich. Prolegomena zu einer Psychologie der Architektur. Diss., München, 1886, pp. 50.

Woermann, Karl. Ueber den landschaftlichen Natursinn der Griechen und Römer. München, 1871, pp. 130.

Wohlrab, M. Aesthetische Erklärung der Schriftsteller. *Jahrb. f. klass. Philol.*, xxvii, 1902, pp. 409–419.

Wolff, Leonhard. Das musikalische Motiv, seine Entwicklung und Durchführung. Bonn, 1891, pp. 202.

Woodberry, G. E. Ideal aestheticism. *Nation*, xli, 1885, pp. 219–221.

Wooder, John. The aesthetic and modern aestheticism. Cheltenham [1883], pp. 176.

Worsfold, W. B. The principles of criticism. Lond., 1897, pp. 294.

Wrangel, E. Estetiska studier. Lund, 1899.

Wulckow, R. Aesthetische Lebensformen. *Gegenwart*, 1902, no. 5.

Wulf, Maurice de. La valeur esthétique de la morale dans l'art. Brux., 1892, pp. 87. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, v, 1893, pp. 367–8.

—— Les théories esthétiques propres à saint Thomas. *Rev. néo-scol.*, ann. ii, 1895, nos. 2, 4; ann. iii, 1896, no. 2.

—— Études historiques sur l'ésthétique de saint Thomas d'Aquin. Louvain, 1896, pp. 76.

Wundt, Wilh. Grundzüge der physiologischen Psychologie. 2 Bde., Lpz., 1873–74; 4. Aufl., 1893, pp. 600, 684. (See index.)

—— Die geometrisch-optischen Täuschungen. *Abhandl. d. math.-phys. Classe d. k.-sächs. Gesell. d. Wiss.*, xxiv (2), pp. 55–178.

Xenophon. The Anabasis and the Memorabilia. Trans. by J. S. Watson. Lond., 1859 ('Socrates on beauty,' pp. 447–450; 'Painting and sculpture,' pp. 454–6; 'Beauty,' p. 499).

Young, Edward. Art: its constitution and capacities. Bristol, 1854, pp. 106.

Zeising, Adolf. Aesthetische Forschungen. Frkf. a. M., 1855, pp. 568.

Ziegler, Joh. Das Associationsprinzip in der Aesthetik. Lpz., 1900, pp. 84.

—— Das Komische. *ib.*, 1900, pp. 39.

—— Zur Metaphysik des Tragischen. *ib.*, 1902, pp. 104.

Ziller, Fritz. Die Musik und das Komische. Gött., 1876, pp. 50.

Zimmermann, Robert. Über des Tragische und die Tragödie. Wien, 1856, pp. 296.

—— Aesthetik. 2 Thle., *ib.*, 1858–65; 2. system. Thl. auch u. d. Titel 'Allgemeine Aesthetik als Formwissenschaft,' *ib.*, 1865, pp. 527.

—— Der Tempel von Pästum. Prag, 1858, pp. 27.

—— Studien und Kritiken zur Philosophie und Aesthetik. 2 Bde., *ib.*, 1870, pp. 391, 399.

Zocchi, G. L'ideale nell' arte. Prato, 1882, pp. 125.

Zola, E. Esthétique professée à l'École des Beaux-Arts. *Rev. Contemp.*, 1866, vol. i.

Zschokke, J. H. Ideen zu einer philosophischen Aesthetik. Berl., 1793, pp. 397.

Zuccala, Giovanni. Principj estetici. Pavia, 1833.

Zwymann, Kuns. Aesthetik der Lyrik. Berl., 1904, pp. 153.

BIBLIOGRAPHY E. PHILOSOPHY OF RELIGION.

1. GENERAL.

a. BIBLIOGRAPHY.

Bibliotheca theologica. Gött., 1848–97.

Hurst, J. F. Bibliotheca theologica : a select and classified bibliography of theology and general religious literature. N. Y., 1883.

—— Literature of theology. *ib.*, 1896, pp. 759.

Jastrow, M. *jr.* The study of religion. Lond., 1901, pp. 401–415.

Krüger, G. Geschichte der altchristlichen Litteratur in den ersten drei Jahrhunderten. Freib. i. B., 1895 ; 2. Aufl., 1895 ; Nachträge, 1897 ; *Engl.* by C. R. Gillett, N. Y., 1897, pp. 409.

Orelli, K. Allgemeine Religionsgeschichte. Bonn, 1899, pp. 866. (References.)

Reville, A. Les religions des peuples non-civilisés. 2 vols., Paris, 1883, pp. 276, 412. (References.)

Walch, T. Théologie : philosophie. Leyde, 1900, pp. 879.

b. DICTIONARIES.

Baljon, J. M. S. Grieksch-theologisch Woordenboek. 2 deelen, Utrecht, 1895–99.

Benham, Wm. The dictionary of religion. Lond., 1887 ; *ib.*, 1891, pp. 148.

Blunt, J. H. Dictionary of doctrinal and historical theology. Lond., 1870 ; *ib.*, 1872, pp. 825.

—— Dictionary of sects, heresies, ecclesiastical parties, and schools of religious thought. *ib.*, 1874, pp. 648.

Ceccaroni, A. Dizionario ecclesiastico illustrato. Milano, 1898, pp. 1294.

Cheyne, T. K., and **Black, J. S.** Encyclopaedia biblica. 4 vols., N. Y., 1899–1903.

Dowson, J. A classical dictionary of Hindu mythology and religion. Lond., 1879.

Glaire, J. B. Dictionnaire universel des sciences ecclésiastiques. Paris, 1868, pp. 2508.

Herzog, J. J., Plitt, G. L., und **Hauck, A.** Real-Encyklopädie für protestantische Theologie. 22 Bde., Gotha, 1854–68 ; 3. verb. Aufl., 13 Bde., Lpz., 1897–1903 ; *Engl.*, condensed by J. H. A. Bomberger, 2 vols., Philad., 1858–60 ; ed. by P. Schaff, 3 vols., N. Y., 1882–84 ; *ib.*, 1891.

Hoffmann, J. C. K. Encyclopaedie der Theologie. Hrsg. von H. J. Bestmann. Nördl., 1879.

Holtzmann, H. J., und **Zoepffel, R.** Lexikon für Theologie und Kirchenwesen. Lpz., 1882 ; 3. verm. Aufl., 1895, pp. 1072.

Jewish Encyclopaedia, The. N. Y., 1901–5.

Kitto, J. Cyclopaedia of biblical literature. 3 vols., Edin., 1845 ; 3rd ed., 1862–70.

Kraus, F. X. Realencyclopaedie der christlichen Alterthümer. 2 Bde., Freib. i. B., 1882–86.

Lichtenberger, F. *ed.* Encyclopédie des sciences religieuses. 13 vols., Paris, 1877–82.

MacClintock, J., and **Strong, J.** Cyclopaedia of biblical, theological, and ecclesiastical literature. 10 vols., N. Y., 1869–81 ; suppl., 2 vols., *ib.*, 1885–87.

Meusel, K. *ed.* Kirchliches Handlexikon. 7 Bde., Lpz., 1887–1902.

Perthes, F. A. Handlexikon für evangelische Theologen. 3 Bde., Gotha, 1890–92.

Smith, Wm. *ed.* Dictionary of Greek and Roman biography and mythology. 3 vols., Lond., 1844–1849 ; *ib.*, 1850–51.

——, and **Cheetham, S.** Dictionary of Christian antiquities. 2 vols., *ib.*, 1875–80.

——, and **Wace, H.** Dictionary of Christian biography. 4 vols., *ib.*, 1877–87.

Thein, J. Ecclesiastical dictionary. N. Y., 1900, pp. 749.

Theologisches Hilfslexicon. 2 Bde., Gotha, 1894.

Wetzer, H. J., und **Welte, B.** Kirchenlexikon. 12 Bde., Freib. i. B., 1847–56 ; *ib.*, 1882–1903.

c. PERIODICALS.

American journal of religious psychology and education. Ed. by G. Stanley Hall. Worcester (Mass.), 1904–.

—— **of theology.** Chicago, 1897–.

Annales de philosophie chrétienne. Paris, 1830–.

Archiv für Religionswissenschaft. Freib. i. B., 1898–.

Bibliotheca sacra. N. Y. and Lond., 1843–.

Church quarterly review. Lond., 1875–.

Jahrbücher für die protestantische Theologie. Zürich, 1875–.

Journal of theological studies. Lond., 1900–.

Princeton theological review. Philad., 1903–.

Revue biblique. Paris, 1892–.

—— **de l'histoire des religions.** Éd. M. Vernes. Paris, 1880– ; éd. J. Reville, *ib.*, 1885–.

—— **de théologie et philosophie.** Genève-Lausanne, 1868–.

Theologisch Tijdschrift. Amst.-Leiden, 1867–.

Theologische Quartalschrift. Tüb., 1819–.

—— **Revue.** Hrsg. von F. Diekamp. Münster i. W., 1902–.

—— **Rundschau.** Hrsg. von W. Bousset. Freib. i. B., 1897–.

—— **Studien und Kritiken.** Hamb., 1828–.

Theologischer Jahresbericht. Hrsg. von W. Hauck. Wiesb., 1866–.

Zeitschrift für Kirchengeschichte. Hrsg. von T. Brieger. Gotha, 1875–.

—— **für Theologie und Kirche.** Hrsg. von J. Gottschick. Freib. i. B., 1891–.

—— **für Protestantismus und Kirche.** Hrsg. von G. L. A. Harless. Erl., 1833–76.

—— **für wissenschaftliche Theologie.** Hrsg. von A. Hilgenfeld. Jena, 1858–.

d. HISTORY.

Aall, Anathon. Der Logos: Geschichte seiner Entwicklung in der griechischen Philosophie. Lpz., 1896, pp. 252. Cf. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xi, 1898, pp. 527–532.

—— Geschichte der Logosidee in der christlichen Literatur. Lond., 1899, pp. 492.

Abbot, F. E. Outlines of the liberal religious situation. Tacoma (Wash.), 1895, pp. 41.

Adeney, W. F. A century's progress in religious life and thought. Lond., 1901, pp. 229.

Alaux, Jules. La religion au xix^e^ siècle. Paris, 1857, '90.

—— La religion progressive. *ib.*, 1869.

—— Le problème religieux au xix^me^ siècle. *ib.*, 1891, pp. 440.

Alger, W. R. The destiny of the soul: a critical history of the doctrine of the future life. Philad., 1864; 14th ed., N.Y., 1889. (With bibliography.)

Allen, J. H. Outline of Christian history, A.D 50–1880. Bost., 1886.

Allin, T. Race and religion: Hellenistic theology, its place in Christian thought. Lond., 1900, pp. 174.

Alviella, G. d'. Contemporary evolution of religious thought in England. Lond., 1885.

Armstrong, E. The French wars of religion and their political aspects. Lond., 1892.

Arneth, F. H. v. Das klassische Heidenthum und die christliche Religion. 2 Bde., Wien, 1895, pp. 396, 332.

Arnold, G. Historie der Kerken. 3 vols., Schaffh., 1740–42.

Arréat, L. Le 'Parlement des religions.' *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 329–351.

—— Le sentiment religieux en France. Paris, 1903.

Asmus, P. Die indogermanische Religion etc. 2 Bde., Halle, 1875–77, pp. 287, 360.

Astie, J. F. La théologie allemande contemporaine. Paris, 1875.

—— Philosophie et religion entre Kantiens. *Rev. Théol. et Philos.*, 1886, pp. 369–390, 475–512.

Aust, E. Die Religion der Römer. Münster i. W., 1899.

Bacon, L. Genesis of the New England churches. N. Y., 1874.

—— **T. S.** The beginnings of religion. Lond., 1887.

Baissac, Jules. Les origines de la religion. 2 vols., Paris, 1876; nouv. éd., 1899, pp. 301, 310.

Ballet, G. Histoire d'un visionnaire au xviii^e^ siècle: Swedenborg. Paris, 1900, pp. 228.

Baratono, A. L'evoluzione futura del sentimento religioso. *Riv. Ital. di Sociol.*, iv, 1900, pp. 594–605.

Bargy, H. La religion dans la société aux États-Unis. Paris, 1902, pp. 279.

Barth, Aug. Les religions de l'Inde. Paris, 1880; *Engl.* by J. Wood, Lond., 1882, pp. 309.

Barthélemy-Saint-Hilaire, J. Le Bouddha et sa religion. Paris, 1860, '62; *Engl.* by Laura Ensor, Lond., 1895.

Bartholmèss, Christian. Histoire critique des doctrines religieuses de la philosophie moderne. 2 vols., Paris, 1855.

Barton, G. A. A sketch of Semitic origins. N. Y. and Lond., 1902, pp. 342.

Bastian, A. Der Buddhismus als religionsphilosophisches System. Berl., 1893, pp. 63.

Batiffol, P. Studia patristica. Paris, 1889–90.

—— Études d'histoire et de théologie positive. *ib.*, 1902.

Baudi, *Ritter* v. Vesme. Geschichte des Spiritismus. Aus dem Ital. übers. von Feilgenhauer. 3 Bde., Lpz., 1897–1900, pp. 548, 567, 386.

Baudissen, W. W. Studien zur semitischen Religionsgeschichte. 2 Hefte, Lpz., 1876–79, pp. 336, 285.

Baumgarten. Vernunftreligion und Christenthum zur Zeit der französischen Revolution. Lpz., 1890, pp. 71.

Bauer, B. Seneca und Paulus. *Zeitsch. f. wiss. Theol.*, i, 1858; *id.*, in 'Drei Abhandl. zur Gesch. der alten Philos.,' hrsg. von Ed. Zeller, Lpz., 1875.

—— Philo, Strauss und Renan und das Urchristenthum. Berl., 1874, pp. 155.

—— Christus und die Cäsaren. *ib.*, 1877, pp. 387.

—— **Edgar.** Der Streit der Kritik mit Kirche und Staat. Berl., 1843.

Baur, Ferdinand Christian. Symbolik und Mythologie, oder die Naturreligion des Alterthums. 2 Thle., Stuttg., 1824–25.

—— Manichäisches Religionssystem. Tüb., 1831, pp. 500.

—— Die christliche Gnosis, oder die christliche Religionsphilosophie. *ib.*, 1835.

—— Die christliche Lehre von der Dreieinigkeit und Menschwerdung Gottes. 3 Thle., *ib.*, 1841. Cf. Ed. Zeller, 'Ferd. Chr. Bauer,' *Preuss. Jahrb.*, Bde. vii u. viii; auch in Zeller's 'Vorträge und Abhandlungen,' Lpz., 1865, pp. 354–434; A. Reville, 'Le docteur Baur et ses œuvres, *Rev. d. Deux Mondes*, xlv, 1863, pp. 104–141; *Christ. Exam.*, lxiv, 1 ff.

—— Geschichte der christlichen Kirche. 5 Bde., *ib.*, 1853–63; 3. Ausg., hrsg. von E. Zeller, 5 Bde., Tüb.-Lpz., 1863–77.

—— Das Christenthum und die christl. Kirche der drei ersten Jahrhunderte. *ib.*, 1853; 2. Ausg., 1860, pp. 536; *Hollandsch* door H. A. Gillot, Utrecht, 1867.

—— Die christl. Kirche vom Anfang des vierten bis zum Ende des sechsten Jahrh. *ib.*, 1859; 2. Aufl., 1863.

—— Die christliche Kirche des Mittelalters. *ib.*, 1861, pp. 553.

—— Kirchengeschichte der neueren Zeit von der Reformation bis zum Ende des 18. Jahrh. *ib.*, 1863.

Baur, Ferd. Christ. Kirchengeschichte des 19. Jahrhunderts. Hrsg. von E. Zeller. Tüb., 1863, pp. 577.

Bayrhoffer, K. T. Die Idee des Christenthums etc. Marb., 1836.

—— Untersuchungen über Wesen, Kritik und Geschichte der Religion. *Jahrb. f. Wiss. u. Leben*, 1849.

Becker, V. L'auteur de l'imitation. La Haye, 1882.

Benamozegh, El. Storia degli Esseni. Firenze, 1865, pp. 522.

Berga, H. Die Religionen, ihre Entstehung und Entwicklung. 2. Aufl., Lpz., 1899.

Berger, J. G. Geschichte der Religionsphilosophie. Berl., 1800.

Bertholet, A. Der Buddhismus. Lpz., 1904.

Bettany, G. T. The world's religions. Lond., 1890.

Beyschlag, W. Das Leben Jesu. 3. Aufl., 2 Bde., Halle, 1893, pp. 432, 509.

Bezold, F. Geschichte der deutschen Reformation. Berl., 1890, pp. 161.

Blanc-Milsand, H. Étude sur l'origine et le développement de la théologie apostolique. Paris, 1884.

Blocqueville, *Mme* de. Chrétienne et Musulmane. Paris, 1861.

Blondel, M. Les exigeances de la pensée contemporaine en matière d'apologétique. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxiii–xxxiv, 1896.

Bluntschli, J. C. Altasiatische Gottes- und Weltideen. Nördl., 1866, pp. 168.

Boas, F. The religious beliefs of the central Eskimo. *Pop. Sci. Mo.*, lvii, 1900, pp. 624–631.

Bodhabhikshu, B. Die Geheim-Philosophie der Indier. Lpz., 1899, pp. 136.

Bois, Henri. Essai sur les origines de la philosophie judéo-alexandrine. Paris, 1900.

Boissard, L. F. L'Église de Russie. 2 vols., Paris, 1867.

Boissier, G. La fin du paganisme. 2 vols., Paris, 1891; 2e éd., 1894.

Bonet-Maury, G. Des origines du Christianisme unitaire chez les Anglais. Paris, 1881.

—— De l'unité morale des grandes religions de la terre. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, liv, 1894, p. 334 ff.

—— Histoire de la liberté de conscience. Paris, 1900, pp. 263.

Bonnechose, E. de. Les Réformateurs avant la Réforme. 2 vols., Paris, 1844; 3e éd., 1860.

Bonnemère, E. Histoire des guerres de religion: xvie siècle. Paris, 1886.

Bonwetsch, G. N. Die Geschichte des Montanismus. Erl., 1881, pp. 210.

Borchert, Aloys. Der Animismus, oder Ursprung und Entwickelung der Religion aus dem Seelen-, Ahnen- und Geisteskult. Freib. i. B., 1900, pp. 239.

Bossuet, J. B. Histoire des variations des Églises protestantes. 2 vols., Paris, 1688; 6e éd., *ib.*, 1718; *ib.*, 1741; *Engl.*, 2 vols., Antw., 1742; Dubl., 1836; *Hollandsch* uit h. Fr., Leeuw., 1738.

Boureau-Deslandes. Histoire critique de la philosophie. 3 vols., Amst., 1737.

Braasch, E. F. Comparative Darstellung des Religionsbegriffes in den verschiedenen Auflagen der schleiermacher'schen Reden. Kiel, 1883, pp. 69.

Bragin, Alex. Die freireligiösen Strömungen im alten Judenthum. Berl., 1896, pp. 80.

Brandt, G. Historie der reformatie. 4 vols., Amst., 1671–1704; *Engl.*, Lond., 1720–23.

Bremond, H. M. Brunetière et la psychologie de la foi. 'Études publ. par les Pères de la Comp. d. Jésus,' lxx, 1897, pp. 647, 748.

Brinton, D. G. Religions of primitive peoples. N. Y., 1897, pp. 264. Cf. *Monist*, x, 293–8.

Brodbeck, Adf. Leben und Lehre Buddhas. Zürich, 1893, pp. 19; 2. Aufl., 1896, pp. 24.

—— Zoroaster. Lpz., 1893; 2. Aufl., 1893, pp. 346.

Broglie, A. de. L'Église et l'empire romain au ive siècle. 6 vols., Paris, 1856-66; 2e éd., 1866–1869.

Brooke, S. A. Theology in the English poets. Lond., 1874.

Broughton, Th. An historical dictionary of all religions. 2 vols., Lond., 1742.

Brown, R. Semitic influence on hellenic mythology. Lond, 1898, pp. 242.

Bruce, W. S. The ethics of the Old Testament. Edin., 1896.

Brunschvicg, L. La vie religieuse. *Rev. de Mét. et de Mor.*, viii, 1900, pp. 1–22.

Bryant, J. H. The mutual influence of Christianity and the stoical school. Lond., 1866.

Budde, K. Die biblische Urgeschichte. Giessen, 1883, pp. 539.

—— The religion of Israel to the exile. N. Y., 1899.

Bullinger, Ant. Das Christenthum im Lichte der deutschen Philosophie. München, 1895, pp. 256.

Burder, W. History of all religions. Philad., 1877.

Burgmann, Rud. Seneca's Theologie in ihrem Verhältniss zum Stoicismus und zum Christenthum. Diss., Berl., 1872, pp. 63.

Burnouf, E. Introduction à l'histoire du Bouddhisme indien. Paris, 1844; 2e éd., 1876.

—— **L.** Le catholicisme contemporain. Paris, 1879.

Byington, E. H. The Puritan in England and New England. Bost., 1896, pp. 446.

Caird, Edward. The social philosophy and religion of Comte. Lond., 1885; 2nd ed., 1893.

—— Evolution of religion. 2 vols., *ib.*, 1893.

—— The evolution of theology in the Greek philosophers. 2 vols., Glasg., 1904.

Cairns, J. Unbelief in the eighteenth century. Lond., 1881.

Caldecott, Alfred. The philosophy of religion in England and America. N. Y., 1901, pp. 434.
Callow, C. A history of the origin and development of the creeds. Lond., 1899, pp. 248.
Campagnac, E. T. The Cambridge Platonists. Oxf., 1901, pp. 327.
Campbell, D. The Puritan in Holland, England, and America. 2 vols., N. Y., 1893.
—— **Lewis.** Religion in Greek literature. Lond., N. Y., and Bombay, 1898, pp. 442.
Canning, Albert. Religious development: an historical inquiry. Lond., 1895, pp. 246.
Carrau, L. La philosophie religieuse de Berkeley. *Rev. Philos.*, xxii, 1886, pp. 376–397.
—— La philosophie religieuse en Angleterre depuis Locke jusqu'à nos jours. Paris, 1888. Cf. *Rev. Philos.*, xxvii, 1889, pp. 287–297.
Carroll, H. K. The religious forces of the United States. N. Y., 1893; new ed., 1896. Cf. *New World*, iii, 176–181.
Carus, Paul. The new orthodoxy. *Monist*, vi, 1896, pp. 91–8.
—— The philosophy of Buddhism. *ib.*, vii, 1897, pp. 255–286.
—— Buddhism and its Christian critics. Chicago-Lond., 1899.
—— The personality of Jesus and his historical relation to Christianity. *Monist*, x, 1899–1900, pp. 573–610.
—— The history of the Devil and of the idea of evil. Chicago, 1900, pp. 500.
Caspari, O. Die Urgeschichte der Menschheit. 2 Bde., Lpz., 1873, pp. 372, 464.
Castries, H. L'Islam. Paris, 1896.
Castro, A. de. Geschichte der spanischen Protestanten. Aus dem Spanischen übers. von H. Hertz, Frkf. a. M., 1866, pp. 319.
Chagnard, Benj. Ramus et ses opinions religieuses. Strassb., 1869.
Chambellan, N. La religion. Paris, 1872.
Chastel, E. Histoire de la destruction du paganisme dans l'empire d'Orient. Paris, 1850.
Cheetham, S. The mysteries, pagan and Christian. Lond. and N. Y., 1897.
Cheyne, T. K. Jewish religious life after the exile. N. Y., 1898.
Chubb, Percival. Thomas Hill Green's philosophical and religious teaching. *J. of Specul. Philos.*, xxii, 1888, pp. 1–21.
Clarke, James Freeman. Ten great religions. Bost., 1883; new ed., *ib.*, 1886.
Clemen, C. Die religionsphilosophische Bedeutung des stoisch-christlichen Eudämonismus in Justin's 'Apologie.' Lpz., 1891, pp. 158.
Cobb, Sanford H. The rise of religious liberty in America. N. Y. and Lond., 1902.
Cocker, B. F. Christianity and Greek philosophy. N. Y., 1870.
Cole, L. T. The basis of early Christian theism. N. Y., 1900, pp. 60.
Colinet, Ph. Les doctrines philos. et religieuses de la Bhagavadgitâ. Louvain, 1885, pp. 115.
—— L'histoire des religions. Brux., 1887.
Constant, B. De la religion considérée dans sa source, ses formes et ses développements. 5 vols., Paris, 1824–31.
—— **H.** Le Christ, le christianisme et la religion de l'avenir. Paris, 1899.
Cooke, G. W. Trinitarianism in America. Bost., 1902, pp. 463.
Copleston, *Bp.* Buddhism in Magadha and Ceylon. Lond., 1892.
Costa, G. Le besoin de prier et ses conditions psychologiques. *Rev. Philos.*, liv, 1903, pp. 249–259.
Cottle, J. Essays in reference to Socinianism. Lond., 1842.
Crowe, W. S. Phases of religion in America. Newark (N. J.), 1893, pp. 144.
Crozier, J. B. History of intellectual development. 3 vols., Lond., 1897–1901.
Cruttwell, C. T. A literary history of early Christianity. Lond., 1893.
—— Six lectures on the Oxford movement. *ib.*, 1899, pp. 180.
Cuvier, Ch. Cours d'études historiques. 6 vols., Paris, 1859–80.
Dähne, A. F. Geschichtliche Darstellung der jüdisch-alexandrinischen Religionsphilosophie. Halle, 1834.
Dalman, Gust. Christentum und Judentum. Lpz., 1898, pp. 29.
Dalton, H. Die evangelische Kirche in Russland. Lpz., 1888, pp. 429.
—— Die russische Kirche. *ib.*, 1892, pp. 84.
Damiron, J. P. Rapport sur l'examen critique des principaux systèmes modernes de théodicée. *Inst. de France, Acad. Sci. Mor. et Pol.*, x, 1860, pp. 75–123.
Daniel, H. A. Tatianus der Apologet. Halle, 1837.
Darmesteter, J. Les prophètes d'Israël. Paris, 1892.
—— Selected essays. Trans. by H. B. Jastrow. Bost., 1895.
Daubanton, F. E. Lessing et la théologie allemande au xviii^e^ siècle. Amst., 1878, pp. 168.
Davids, W. Rhys. Origin and growth of religion, illustrated by Indian buddhism. Lond., 1881.
—— Buddhism: its history and literature. Lond. and N. Y., 1896, pp. 230.
Delacroix, H. Essai sur le mysticisme spéculatif en Allemagne au 14^e^ siècle. Paris, 1900, pp. 287.
Delff, H. K. H. Grundzüge der Entwicklungsgeschichte der Religion. Lpz., 1883; neue Ausg., 1886, pp. 358. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxi, 1885, pp. 43–6.
Denifle, H. Luther und Lutherthum. Mainz, 1904, pp. 422.
Depping, G. B. Les Juifs dans le moyen âge. Brux., 1844.

Deussen, P. Allgemeine Geschichte der Philosophie mit besonderer Berücksichtigung der Religionen. Lpz., 1894.

Dibelius, Fr. Gottfried Arnold. Berl., 1873.

Donaldson, A. A critical history of Christian literature and doctrine. 3 vols., Lond., 1865–6.

Douglas, R. K. Confucianism and Taoism. Lond., 1879.

Dourif, J. Du stoïcisme et du christianisme. Paris, 1863.

Douwes, J. J. Het beginsel d. moderne theologie. Gron., 1861.

Drews, Arth. Die deutsche Spekulation seit Kant, mit besonderer Rücksicht auf das Wesen des Absoluten und die Persönlichkeit Gottes. 2. Ausg., 2 Bde., Lpz., 1893, pp. 531, 632.

Drummond, James. The life and letters of James Martineau. 2 vols., Lond., 1902.

Dryas. Christus oder Buddha? Bitterfeld, 1895, pp. 49.

Duff, Alex. India and Indian missions. Edin., 1839.

—— The Jesuits. *ib.*, 1848; 4th ed., 1852.

—— The theology and ethics of the Hebrews. Lond. and N. Y., 1902, pp. 304.

Duhm, Berhard. Die Theologie der Propheten. Bonn, 1875, pp. 324.

Dupuis, Ch. Origine de tous les cultes ou religion universelle. Paris, 1795; nouv. éd., 1870.

Dvorak, Rud. China's Religionen. Münster, 1895, pp. 244.

E. U. B. Histoire du christianisme. 3 vols., Paris, 1874.

Edkins, Jos. The early spread of religious ideas. Lond., 1893.

Ehrhardt, E. Das ethische Problem im Schosse des Judentums zur Zeit Jesu. Diss., Strassb., 1896, pp. 42.

Elfeld, C. J. Die Religion und der Darwinismus. Lpz., 1882, pp. 90.

Ellmwood, F. F. Oriental religions and Christianity. N. Y., 1892.

Englert, W. Ph. Christus und Buddha. Wien, 1898, pp. 124.

Eucken, R. La relation de la philosophie au mouvement religieux du temps présent. *Rev. de Mét. et de Mor.*, v, 1897, pp. 399–418.

—— The philosophical basis of Christianity in its relation to Buddhism. *Monist*, viii, 1898, pp. 273–288.

Evelyn, J. History of true religion. 2 vols., Lond., 1850.

Everett, C. C. Religions before Christianity. Bost., 1883, pp. 62.

—— Tennyson and Browning as spiritual forces. *The New World*, ii, 1893, pp. 240–256.

Ewald, Geo. H. Aug. v. Geschichte des Volks Israel bis Christus. 7 Bde., Gött., 1843–59; 3. Aufl., 1859–67; *Engl.*, 4th ed., Lond., 1883.

Fairbairn, A. M. Christianity in the first century. Lond., 1883, pp. 43.

—— The place of Christ in modern theology. *ib.*, 1893, pp. 80.

Farrar, F. W. Seekers after God. Lond., 1876.

—— [**and others.**] The prophets of the Christian faith. *ib.*, 1897, pp. 260.

Felici, Giov. Sante. Die religionsphilos. Grundanschauungen des Th. Campanella. Halle, 1887, pp. 51.

—— Le dottrine filosofico-religiose di T. Campanella. Lanciano, 1895, pp. 285.

Fellenberg, G. von. Über das Verhältniss von Offenbarung und Vernunftreligion bei Kant und Lessing. Erl., 1883, pp. 82.

Feuerbach, Frdr. Grundzüge der Religion der Zukunft. Zürich, 1843–45.

Feuerlein, Emil. Die Sittenlehre des Christenthums in ihren geschichtlichen Hauptformen. Tüb., 1855, pp. 286.

—— Die philosophische Sittenlehre in ihren geschichtlichen Hauptformen. 2 Thle., *ib.*, 1857–59, pp. 244, 344.

Filtsch, Eug. Goethe's religiöse Entwickelung. Gotha, 1894, pp. 366.

Fischer, Lorenz. Der Triumph der christlichen Philosophie etc. Mainz, 1900.

—— **P.** Locke's Religionsphilosophie. Diss., Erl., 1895, pp. 35.

Fleury, Amédée. Saint Paul et Sénèque. 2 vols., Paris, 1853.

Flügel, O. Ein neuer Angriff auf Herbart's Religionsphilosophie. (O. Pfleiderer's 'Religionsphilosophie,' i, 1883.) *Zeitsch. f. exacte Philos.*, xiii, 1884, pp. 276–304.

—— Die Sittenlehre Jesu. Langensalza, 1888; 4. Aufl., 1897, pp. 86.

Forlong, J. G. R. Short studies in the science of comparative religions. Lond., 1897.

Fowler, W. H. The Roman festivals of period of the Republic. Lond., 1899.

Franck, Ad. La Kabbale, ou la philosophie religieuse des Hébreux. Paris, 1843; 3e éd., 1892; *Deutsch* von A. Gelinek, Lpz., 1844.

Frank, F. H. R. Geschichte und Kritik der neueren Theologie seit Schleiermacher. 3. Aufl., Lpz., 1898, pp. 369.

—— **G.** Geschichte der protestantischen Theologie (von Luther bis 1817). 2 Bde., Lpz., 1862–75, pp. 838, 410.

Frazer, J. G. The golden bough: a study in comparative religion. 3 vols., Lond., 1900.

Freudenthal, Jacob. Ueber die Theologie des Xenophanes. Bresl., 1886, pp. 48.

—— Zur Geschichte der Anschauungen von der jüd.-hellenischen Religionsphilosophie. *Fränkel's Monatssch.*, 1869.

Fritzsche, C. F. A. Ueber Mysticismus und Pietismus. Halle, 1832; *Hollandsch*, Amst., 1834.

Funk, F. X. Doctrina patrum apostolicorum. 2 vols., Tub., 1881–88.
Gabelentz, G. v. Confucius und seine Lehre. Lpz., 1888, pp. 52.
Gaggenberger, A. General history of the Christian era. St. Louis, 1900, pp. 447.
Gardner, J. The religions of the world. Lond., 1872.
Garvie, A. E. The Ritschlian theology. Edin., 1899, pp. 428.
Gebhardt, E. L'Italie mystique. Paris, 1890.
Geden, A. S. Studies in comparative religion. Lond., 1898, pp. 328.
—— Studies in Eastern religions. *ib.*, 1900, pp. 392.
Geyler, Alexius. Das System des Manichaeismus und sein Verhältniss zum Buddhismus. Jena, 1875, pp. 62.
Gfrörer, A. F. Geschichte des Urchristenthums. 5 Bde., Stuttg., 1835–38.
Gilliot, Alph. Études historiques et critiques sur les religions et institutions comparées. 2 vols., Paris, 1881–83.
Gobineau, J. A. de. Les religions et les philosophies de l'Asie centrale. Paris, 1865.
Goblet d'Alviella, *le Comte.* L'évolution religieuse contemporaine chez les Anglais, les Américains et les Hindous. Paris, 1883; *Engl.* by J. Moden, Lond., 1885.
—— Introduction à l'histoire des religions. Brux., 1886, pp. 176.
—— Des échanges philos. et religieux entre l'Inde et l'antiquité classique. *ib.*, 1897, pp. 54.
Goldzihier, I. Der Mythos bei den Hebräern. Lpz., 1876; *Engl.* by R. Martineau, Lond., 1877.
Gostwick, J. German culture and Christianity (1770–1880). Lond., 1882.
Gough, A. E. The philosophy of the Upanishads. Lond., 1882, pp. 268.
Gould, E. P. The biblical theology of the New Testament. N. Y., 1900, pp. 240.
—— **F. J.** A concise history of religion. 3 vols., Lond., 1895–97.
—— Religion of the first Christians. *ib.*, 1901, pp. 144.
—— **S. B.** Origin and development of religious belief. Lond., 1884.
Grant, G. M. Religions of the world in relation to Christianity. Lond., 1895; *Fr.*, Paris, 1897–1899.
Green, Joseph Henry. Spiritual philosophy; founded on the teaching of the late Samuel Taylor Coleridge. 2 vols., Lond. and Camb., 1865.
Grison, *l'Abbé.* L'antichristianisme au xix^e^ siècle, réduit à sa juste valeur. 4 vols., Paris, 1864.
Griswold, H. D. Brahman: a study in the history of Indian philosophy. N. Y., 1900, pp. 89.
Grube, C. Ueber den Nominalismus in der neuern englischen und französischen Philosophie. Halle, 1889, pp. 91.
Gruppe, O. Die griechischen Culte und Mythen in ihren Beziehungen zu den orientalischen Religionen. Lpz., 1887, pp. 706. Cf. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, ii, 1888, pp. 88–93.
—— Griechische Mythologie und Religionsgeschichte. München, 1897, pp. 384.
Guyau, J. M. L'origine des religions. *Rev. Philos.*, viii, 1879, pp. 562–584. Cf. *infra* Max Müller.
Gwatkin, H. M. The Arian controversy. Lond., 1889.
—— Selections from early writings illustrative of Church history to the time of Constantine. *ib.*, 1893, pp. 214.
Haack, A. Ueber das Reich Gottes nach der Lehre Christi und dem Idealstaat Platons. Osterode, 1883, pp. 16.
—— **Ernst.** Christus oder Buddha? Berl., 1898, pp. 24.
Haan, W. Geschichte der Vertheidigung des Christenthums. Frankenb., 1882, pp. 94.
Hagenbach, K. R. Lehrbuch der Dogmengeschichte. 2 vols., Lpz., 1840–41.
—— Encyklopädie und Methodologie der theologischen Wissenschaften. 2. Aufl., *ib.*, 1845.
—— Vorlesungen über die Kirchengeschichte des Mittelalters. 2 vols., *ib.*, 1860–61, pp. 334, 363.
Hammerstein, L. v. Die Zukunft der Religionen. Trier, 1898, pp. 181.
Hampden, Renn Dickson. The scholastic philosophy in its relation to Christian theology. Oxf., 1833.
Happel, J. Die altchinesische Reichsreligion. Lpz., 1882, pp. 46.
—— Die religiösen und philosophischen Grundanschauungen der Inder. Giessen, 1902, pp. 252.
Hardy, E. Der Buddhismus. Münster i. W., 1890, pp. 158.
—— Die vedisch-brahmanische Periode der Religion des alten Indiens. Lpz., 1893, pp. 249.
—— Indische Religions-Geschichte. *ib.*, 1898.
—— **E. G.** Christianity and the Roman government. Lond., 1892, pp. 208.
—— **R. S.** Manual of Buddhism. 2nd ed., Lond., 1880, pp. 556.
Harlez, C. de. Les religions de la Chine. Paris, 1891.
Harnack, Adolf. Lehrbuch der Dogmengeschichte. Freib. i. B., 1886–88; 3. verb. Aufl., 1894–98; *Engl.* by N. Buchanan, 7 vols., Lond., 1894–99.
—— Die Apostellehre und die jüdischen beiden Wege. Lpz., 1886; 2. verm. Aufl., 1896.
—— Das apostolische Glaubensbekenntniss. Berl., 1892; 27. Aufl., 1896, pp. 42.
—— Grundriss der Dogmengeschichte. *ib.*, 1889–91; 3. verb. Aufl., 1898; *Engl.* by P. K. Mitchell, N. Y., 1893, pp. 567.
—— Das Christenthum und die Geschichte. 4. Aufl., Lpz., 1897, pp. 20; *Engl.* by T. B. Saunders, Lond., 1896, pp. 68.

Harnack, Ad. Geschichte der altchristlichen Litteratur bis Eusebius. Lpz., 1893-97.
—— Zwei Vorstudien zu einer Geschichte der Verbreitung des Christenthums in den ersten drei Jahrhunderten. (*Sitzber. d. Akad. Wiss. Berlin*, 1901, pp. 1186–1214.) Lpz., 1902, pp. 561. Cf. *Hibbert J.*, i, 1903, pp. 575–590.
—— Sokrates und die alte Kirche. Giess., 1901 etc.
Hartmann, E. de. La philosophie religieuse et le néo-hégélianisme. *Rev. Philos.*, viii, 1879, pp. 225–258.
—— Das religiöse Bewusstsein der Menschheit im Stufengange seiner Entwickelung. Berl., 1882.
—— **F.** Die Geheimlehre in der christlichen Religion nach den Erklärungen von Meister Eckhart. Lpz., 1895, pp. 226.
Hase, Carl August. Das Leben Jesu. Lpz., 1829; 3. Aufl., 1865; *Engl.* by J. F. Clarke, Bost. (Mass.), 1860, pp. 267.
—— Kirchengeschichte. *ib.*, 1834; 6. Aufl., 1848; *Engl.* by C. E. Blumenthal and C. Wing, N. Y., 1855.
—— Kirchengeschichte auf der Grundlage akademischer Vorlesungen. Hrsg. von S. Krüger. 5 vols., *ib.*, 1890-92.
Hatch, Edwin. The organization of the early Christian churches. Lond., 1881; 2nd ed., 1882; 3rd ed., 1888, pp. 222.
—— The growth of Church institutions. *ib.*, 1887, pp. 227.
—— Religion and the Churches [1837–87]. In T. H. Ward's 'The Reign of Queen Victoria.' *ib.*, 1887.
—— The influence of Greek ideas and usages upon the Christian Church. Ed. by A. M. Fairbairn. Lond. and N. Y., 1890, pp. 339; *Deutsch* von Erwin Preuschen, Freib. i. B., 1892, pp. 274.
Haug, M. Essays on the sacred language, writings and religion of the Parsees. Bombay, 1862; 2nd ed., 1884, pp. 427.
Hauréau, B. Histoire de la philosophie scolastique. 2 vols., Paris, 1850.
Hausrath, A. Kleine Schriften religionsgeschichtlichen Inhalts. Lpz., 1883, pp. 514.
Heine, H. Religion and philosophy in Germany. Trans. by John Snodgrass. Lond., 1882, pp. 117.
Heinze, Max. Die Lehre vom Logos in der griechischen Philosophie. Oldenb., 1872, pp. 362.
Heman, C. F. Der Ursprung der Religion. Basel, 1886, pp. 64.
Henke, E. L. Rationalismus und Traditionalismus im 19. Jahrhundert. Marb., 1864.
—— Neuere Kirchengeschichte. Hrsg. von W. Gass. 3 vols., Halle., 1874–80.
Heppe, H. Geschichte der quietistischen Mystik in der katholischen Kirche. Berl., 1875, pp. 522. Cf. *Philos. Monatsh.*, xii, 1876, pp. 377-9.
Higgens, E. Hebrew idolatry and superstition. Lond., 1893.
Hjort, P. Joh. Scotus Erigena, oder von dem Ursprunge einer christlichen Philosophie. Gotha, 1860.
Hocart, J. Le monachisme. Paris, 1903.
Hoffmann, Franz. Speculative Entwicklung der ewigen Selbsterzeugung Gottes. Amberg, 1835.
Holtzmann, H. J. Judenthum und Christenthum. Lpz., 1867.
—— Der Religionsbegriff der Schule Herbarts. *Zeitsch. f. wiss. Theol.*, 1882.
Hommel, Fritz. Abriss der babylonisch-assyrischen und israelitischen Geschichte. Lpz., 1880, pp. 20.
—— Die semitischen Völker und Sprachen. *ib.*, 1881-83.
Hopkins, Edward W. The religions of India. Ed. by Morris Jastrow, junr., Bost. and N. Y., 1896, pp. 612. Cf. *Int. J. of Ethics*, vii, 1895, pp. 121-3; *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 69–73.
—— How gods are made in India. *New World*, viii, 1899, pp. 75-90.
Hore, A. H. Eighteen centuries of the orthodox Greek church. Lond., 1899.
Hort, F. J. A. Judaistic Christianity. Lond., 1894, pp. 222.
Howerth, I. W. Brinton's theory of the origin of religion. *Monist*, x, 1899–1900 (2), pp. 293–7.
Hoyer, R. Die Heilslehre. Der Abschluss der sokratischen Philosophie und die wissenschaftliche Grundlage späterer Religionssysteme. Bonn, 1897, pp. 191.
Huber, J. Die Philosophie der Kirchenväter. München, 1859, pp. 362.
Huet, F. La science et l'esprit. Paris, 1864.
—— La révolution religieuse au 19me siècle. *ib.*, 1867.
—— La révolution philosophique au 19me siècle. *ib.*, 1870.
Hummel, Fr. Die Bedeutung der Schrift von Carl Schwarz über das Wesen der Religion. 2. Ausg., Braunschw., 1895, pp. 175.
Hunt, John. Religious thought in England from the Reformation to the end of the last century. 3 vols., Lond., 1870–73; *ib.*, 1896.
—— Religious thought in England in the nineteenth century. *ib.*, 1896, pp. 399.
—— **W.** English Church from its foundation to the Norman Conquest, 597–1066. Lond., 1900.
Hurst, J. F. History of rationalism. N. Y., 1865; 9th ed. rev., 1882, pp. 623.
—— Short history of the Reformation. *ib.*, 1884.
—— History of the Christian church. 2 vols., *ib.*, 1897–1900.
Ingram, J. K. Outlines of the history of religion. Lond., 1900, pp. 112.
Jackson, A. V. Williams. The moral and ethical teachings of the ancient Zoroastrian religion. *Int. J. of Ethics*, vii, 1897, pp. 55–62.
—— Zoroaster, the prophet of ancient Iran. Lond. and N. Y., 1899, pp. 338.

Jastrow, Morris *jr.* The religion of Babylonia and Assyria. Bost., 1898; *Deutsch*, Giessen, 1902.

Jennings, H. Indian religions. Lond., 1890.

Jeremias, A. Hölle und Paradies bei den Babyloniern. Lpz., 1900, pp. 32.

Jevons, F. B. An introduction to the history of religion. Lond., 1896, pp. 452.

Joël, H. Midrasch ha-Sohar, die Religionsphilosophie des Sohar und ihr Verhältniss zur allgemeinen jüdischen Theologie. Lpz., 1849, pp. 394.

—— **M.** Die Religionsphilosophie des Moses bei Maimonides. Bresl., 1859, pp. 50.

—— Don Chasdai Creska's religionsphilosophische Lehren in ihrem geschichtlichen Einflusse dargestellt. *ib.*, 1866, pp. 83.

—— Blicke in die Religionsgeschichte zu Anfang des 2. christlichen Jahrhunderts. 2 Bde., *ib.*, 1880–83, pp. 177, 190.

Johnson, S. Oriental religions. Bost., 1873–85.

Jones, Henry. Browning as a philosophical and religious teacher. Glasg., 1896, pp. 366. Cf. *Int. J. of Ethics*, vi, 1895, pp. 171–3.

Jost, J. M. Geschichte der Israeliten. Berl., 1820–29.

—— Geschichte des Judenthums und seiner Sekten. Lpz., 1857–59.

Kahl, Wilh. Die Lehre vom Primat des Willens bei Augustinus, Duns Scotus und Descartes. Strassb., 1886, pp. 126. Cf. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, i, 642–5; *Philos. Monatsh.*, xxiv, 110–112; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcix, 1891, pp. 124–7.

Kahnis, K. F. A. Ueber das Verhältnis der alten Philosophie zum Christenthum. Lpz., 1884, pp. 84.

Kaibel, G. Die Religion und ihr Recht gegenüber dem modernen Moralismus: Darstellung und Kritik der ethischen Bewegung unsrer Zeit. Halle, 1891.

Kannengiesser, P. Dogmatismus und Skepticismus. Elberf., 1877, pp. 95.

Kaulich, W. Geschichte der scholastischen Philosophie. Prag, 1863, pp. 480.

Kayserling, M. Moses Mendelssohn's philosophische und religiöse Grundsätze im Hinblick auf Lessing. Lpz., 1856, pp. 163.

Keller, A. Der Geisteskampf des Christenthums gegen den Islam bis zur Zeit der Kreuzzüge. Lpz., 1896, pp. 92.

Kellner, H. Hellenismus und Christenthum. Köln, 1866, pp. 454.

Kellogg, S. H. Genesis and growth of religion. Lond. and N. Y., 1892, pp. 275. Cf. *Philos. Rev.*, iv, pp. 89–91.

—— A handbook of comparative religion. Philad., 1899.

Kern, H. Geschiedenis van het Buddhisme in Indie. 2 vols., Haarlem, 1882–84; *Deutsch* von H. Jacobi, 2 vols., Lpz., 1882–84, pp. 574, 594.

Kinast, E. Beiträge zur Religionspsychologie. Diss., Erl., 1900, pp. 183.

Klingemann, Karl. Buddhismus, Pessimismus und moderne Weltanschauung. Essen, 1898, pp. 58.

König, Ed. Die Hauptprobleme der altisraelitischen Religionsgeschichte gegenüber den Entwicklungstheoretikern. Lpz., 1884.

Köppen, C. F. Die Religion des Buddha. 2 Bde., Berl., 1857–59.

Kolde, Th. Beiträge zur Reformationsgeschichte. Lpz., 1890, pp. 70.

Kraft. Religionen aller Völker in philosophischer Darstellung. Stuttg., 1848, pp. 262.

Krebs, A. Geschichte der Beweise für das Dasein Gottes von Cartesius bis Kant. Wiesb., 1876, pp. 21.

Kremer, A. von. Geschichte der herrschenden Ideen des Islam. Lpz., 1868, pp. 472.

Krieg, C. Die theologischen Tractate des Boëthius. Köln, 1885.

Kuegelgen, C. W. v. Die Dogmatik Albrecht Ritschls. Lpz., 1898, pp. 125.

Kuenen, A. Lectures on national religion and universal religions. Lond., 1882.

—— John Wm. Colenso. Haarlem, 1884.

Kuttner, B. Eine neue Religionsphilosophie (Rauwenhoff). Gnesen, 1891.

Kym, A. L. Die Gotteslehre des Aristoteles und das Christenthum. Zürich, 1862. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xliii, 1863, pp. 178–181.

Laengin, G. Der Christus der Geschichte und sein Christenthum. 2 Bde., Lpz., 1897–98, pp. 136, 209.

Lafont, G. de. Les grandes religions: le Boudhisme. Paris, 1895.

La Grasserie, R. de. Des religions comparées, etc. Paris, 1899, pp. 346.

Lanfrey, Pierre. L'Église et les philosophes au xviii^e^ siècle. Paris, 1879.

Langlois, *Maître* **Bernard.** In 'Bibl. de l'École de Chartres,' t. liv, 1893.

Lauchert, Fr. Die Lehre des hl. Athanasius des Grossen. Lpz., 1895, pp. 200.

Laurent, F. Études sur l'histoire de l'humanité. 18 vols., Brux., 1860–70.

—— Les guerres de religion. *ib.*, 1863.

—— Le catholicisme et la religion de l'avenir. Paris, 1869.

Laveleye, E. de. De l'avenir des peuples catholiques. Paris, 1898, pp. 109.

Lecky, W. History of rationalism. Lond., 1865.

Lefébure, E. L'étude de la religion égyptienne. *Rev. de l'Hist. et Rel.*, 1886.

Legge, J. Religions of China. Lond., 1880.

Lenormant, F. Les origines de l'histoire d'après la bible et les traditions des peuples orientaux. 3 vols., Paris, 1880–84.

Leroux, Pierre. Du christianisme et de ses origines démocratiques. Paris, 1848.

Letourneau, Ch. L'évolution religieuse dans les

diverses races humaines. Paris, 1892, pp. 607. Cf. *New World*, ii, 1893, pp. 365–7.

Lias, J. J. The Nicene Creed. Lond., 1897, pp. 448.

Lichtenberger, Frédéric. Histoire des idées religieuses en Allemagne depuis le milieu du xviii^e^ siècle. 3 vols., Paris, 1873; 2^e^ éd., 1887.

Lieblein, J. Gammelægyptisk Religion. 3 dele, Krist., 1883–85.

Lightfoot, J. B. The apostolic fathers. Lond., 1885–86; 2nd ed., 1889–90.

Lille, A. Buddha and Buddhism. Edin., 1900.

Lilly, W. S. Ancient religion and modern thought. Lond., 1884; 2nd ed., 1885, pp. 367; 3rd ed., 1896, pp. 394.

Limbourg-Brouwer, P. v. Histoire de la civilisation morale et religieuse des Grecs. 8 vols., Paris, 1833–42.

Lindsay, J. Recent advances in theistic philosophy of religion. Edin., 1897, pp. 604.

Lipsius, P. R. Die Vorfragen der systematischen Theologie, mit besonderer Rücksicht auf die Philosophie Wilh. Wundts kritisch untersucht. Freib. i. B., 1899, pp. 119.

Lobstein, Paul. Petrus Ramus als Theologe. Strassb., 1878, pp. 88.

Lorimer, G. C. Christianity and the social state. Lond., 1899, pp. 508.

—— Christianity in the 19th century. *ib.*, 1900.

Lubbock, J. Prehistoric times, &c. Lond., 1865; 5th ed., 1890; *Fr.* par M. Barbier, Paris, 1876; *Deutsch* von A. Passow, 2 Bde., Jena, 1874.

—— Origin of civilization and prehistoric condition of man. *ib.*, 1870; 5th ed., 1889; *Fr.* par M. Barbier, Paris, 1877.

Lucius, P. E. Der Essenismus in seinem Verhältniss zum Judenthum. Strassb., 1881, pp. 132.

Lülman, C. Das Bild des Christentums bei den grossen deutschen Idealisten. Berl., 1901, pp. 229.

McCabe, Jos. The religion of the twentieth century. Lond., 1900, pp. 102.

MacCaul, A. Sketches of Judaism and the Jews. Lond., 1838.

Mac Giffert, A. E. A history of Christianity in the Apostolic age. Edin., 1897, pp. 692.

Mackenzie, J. S. The three religions. *Int. J. of Ethics*, ii, 1892, pp. 162–175, 327–341.

Mackintosh, Wm. The natural history of the Christian religion. Lond. and N. Y., 1894, pp. 607. Cf. *New World*, iv, 1895, pp. 151–4.

Maimbourg, L. Histoire du luthéranisme. Paris, 1680; 2^e^ éd., *ib.*, 1681.

—— Histoire du calvinisme. *ib.*, 1682.

—— Histoire de l'arianisme. 4^e^ éd., *ib.*, 1683.

Maleville, G. de. Histoire critique d'éclecticisme ou des nouveaux platoniciens. Paris, 1766.

Mansel, H. L. The gnostic heresies of the first and second centuries. Lond., 1875.

Marheinecke, Ph. Zur Kritik der schelling'schen Offenbarungsphilosophie. Berl., 1832–43.

Marheinecke, Ph. Einleitung in die öffentlichen Vorlesungen über die Bedeutung der hegel'schen Philosophie in der christlichen Theologie. Berl., 1842.

—— Die Reformation. *ib.*, 1846.

Mariano, R. Cristo e Budda e altri iddii dell' Oriente. Firenze, 1900, pp 343.

—— Religione e religioni. *Riv. di Filos.*, iii, 1900, pp. 293, 462.

Marshal, N. H. Die gegenwärtigen Richtungen der Religionsphilosophie in England. Berl., 1902, pp. 134.

Martensen, H. Meister Eckhart. Hamb., 1842.

Martineau, James. Loss and gain in recent theology. 2nd ed., Lond., 1881, pp. 24.

Matter, Jacques. Histoire critique du gnosticisme. Paris, 1828–43; 2^e^ éd., *ib.*, 1843–44.

—— Histoire de l'École d'Alexandrie. 2^e^ éd., *ib.*, 1840–44.

—— Histoire de la philosophie moderne dans ses rapports avec la religion. *ib.*, 1854.

Maurice, J. F. D. Religions of the old world and their relation to Christianity. Lond., 1847; 5th ed., *ib.*, 1877.

Maury, A. Histoire des religions de la Grèce antique. 3 vols., Paris, 1857–59.

Mayer, G. Das religiöse Erkenntnisproblem. 1. Bd.: 'Zur Geschichte des religiösen Erkenntnisproblems.' Lpz., 1896, pp. 150.

Meiners, C. Grundriss aller Religionen. Lemgo, 1785; 2. Aufl., 1816.

—— Allgemeine kritische Geschichte der Religionen. 2 Bde., Hannov., 1806–07.

Mellone, S. H. Leaders of religious thought in the nineteenth century. Edin. and Lond., 1902, pp. 302.

Meltzer, H. Die Vorstellungen der alten Griechen vom Leben nach dem Tode. Hamb., 1900, pp. 44.

Ménard, Louis. Les sources grecques du christianisme. Paris, 1891.

—— Études sur les origines du christianisme. *ib.*, 1903.

Mendenhall, J. W. Plato and Paul; or philosophy and Christianity. Cinn., 1886.

Mensendieck, O. Charakterentwickelung und ethisch-theolog. Anschauungen des Verfassers von 'Piers the Plowman.' Giessen, 1900, pp. 92.

Menzies, Allan. History of religion. Lond. and N. Y., 1895. Cf. *New World*, iv, 1895, pp. 780-1.

Merx, E. O. Die Religionsphilosophie des Averroes. *Philos. Monatsh.*, xi, 1875, pp. 145–165.

Meyer, E. Entstehung des Judenthums. Halle, 1896, pp. 243.

Michaud, Eug. Le mouvement contemporain des Églises. Paris, 1874.

Michelet, J. Guerres de religion. Paris, 1856.

Mielziner, M. Die Verhältnisse der Sklaven bei den alten Hebräern. Kopenh., 1859, pp. 68.

Mignon, A. Hugo de St-Victor et la théodicée. *Rev. d. Sci. Eccl.*, 1893, pp. 1–19, 125–146.

Minayeff, J. P. Recherches sur le bouddhisme, trad. du russe par R. H. Assier de Pompignan. Paris, 1894.

Möhler, J. A. Ursprung des Gnosticismus. Tüb., 1831.

—— Patrologie. Regensb., 1840.

Möller, E. W. Geschichte der Kosmologie in der griechischen Kirche bis auf Origenes. Halle, 1860, pp. 572.

—— **W.** Ueber die Religion Plutarchs. Kiel, 1881, pp. 18.

Moffat, J. C. Comparative history of religions. 2 vols., N. Y., 1872–74.

Monasch, M. Geschiedenis van het volk Israel. 3 vols., Amst., 1895.

Monrad, M. J. Religion, Religioner og Christendom. Kjøbenh., 1885.

Moore, A. L. Lectures and papers on the history of the Reformation. Lond., 1890.

Morze, Paul. Denys d'Alexandrie. Paris, 1881.

Müller, F. Max. Chips from a German workshop. 4 vols., Lond., 1869–75; new ed., *ib.*, 1898; *Deutsch*, Lpz., 1869.

—— Introduction to the science of religion. *ib.*, 1873.

—— Lectures on the origin and growth of religion as illustrated by the religion of India. *ib.*, 1878, '98; *Hollandsch* door A. H. Raabe, Utrecht, 1879; *Fr.* par G. Darmesteter, Paris, 1879. Cf. *Rev. Philos.*, viii, 1879, pp. 562–584; *La Crit. Philos.*, 1879, pp. 408–416.

—— *ed.* Sacred books of the East. Oxf., 1879–1904.

—— **Jos.** Der Reformkatholicismus die Religion der Zukunft. Würzb., 1898, pp. 102.

Münz, J. Die Religionsphilosophie des Maimonides und ihr Einfluss. 1. Thl., Berl., 1887, pp. 36.

Murisier, E. Le fanatisme religieux. *Rev. Philos.*, l, 1900, pp. 561–593.

—— Les maladies du sentiment religeux. Paris, 1901.

Murray, Mitchell. L'hindouisme ancien et moderne. Paris, 1900.

Mussmann, J. G. Grundriss der allgemeinen Geschichte der christlichen Philosophie. Halle, 1830.

Nägelsbach, C. F. v. Die homerische Theologie. Nürnb., 1840.

—— Die nachhomerische Theologie. *ib.*, 1857.

Nager, A. Die Religionsphilosophie des Talmud. Lpz., 1864, pp. 44.

Nash, Henry S. The history of the higher criticism of the New Testament. N. Y., 1900, pp. 192.

Neal, D. History of the Puritans. 4 vols., Lond., 1832–38; 2nd ed. corr., *ib.*, 1854; N. Y., 1848.

Neander, Joh. Aug. Wilh. Genetische Entwickelung der vornehmsten gnostischen Systeme. Berl., 1818; *Engl.* by J. Torrey, Bost., 1865.

—— Allgemeine Geschichte der christlichen Religion und Kirche. 6 Bde., Hamb., 1825–52; 4. Aufl., 5 Bde., 1853–55; *Engl.* by H. J. Rose, 2 vols., Lond., 1831–41; by J. Torrey, 9 vols., Edin., 1847–55.

Neander, J. A. W. Geschichte der Pflanzung und Leitung der christlichen Kirche. 2 Bde., Hamb., 1832–33; 5 Aufl., *ib.*, 1890.

—— Das Leben Jesu. *ib.*, 1837; 4. Aufl., 1845; *Engl.*, Lond., 1848; *Hollandsch* door J. Meyer, Gron., 1840–41.

—— Die Bedeutung des Th. Arnold. Berl., 1845; *Engl.*, Camb., 1846.

—— Christliche Dogmengeschichte. Hrsg. von J. L. Jacobi. *ib.*, 1857, pp. 312.

Neuborn, J. G. Die Urreligion der Menschheit. Dinkelsbühl, 1882, pp. 231.

Neudecker, Ch. G. Lehrbuch der christlichen Dogmengeschichte von der Reformationszeit bis auf unsere Tage. Kassel, 1838.

—— Geschichte der deutschen Reformation von 1517–1532. Lpz., 1843.

Newman, F. W. Hebrew theism: the common basis of Judaism, Christianity, and Mahommedanism. Lond., 1874.

—— **John Henry.** No Arians of the fourth century. Lond., 1833.

Nicolas, Mich. Des doctrines religieuses des juifs, etc. Paris, 1860.

—— Essais de philosophie et d'histoire religieuse. *ib.*, 1863.

Niemann, A. Karma und Nirwana. Berl., 1894, pp. 31.

Nippold, Fr. Handbuch der neuesten Kirchengeschichte. Elberf., 1867; 4 Bde., 3. Aufl., Berl., 1901.

—— Aegpytens Stellung in den Religionen und der Culturgeschichte. Berl., 1869; 2. Aufl., 1872.

—— Kleine Schriften zum Inneren des Katholizismus. 2 Bde., Jena, 1899, pp. 506, 494.

Nourrisson, J. F. La philosophie de saint Augustin. 2 vols., Paris, 1865.

Oakesmith, J. The religion of Plutarch. Lond., 1903.

Oehninger, Fr. Geschichte des Christenthums. Konst., 1898, pp. 450.

Oldenburg, H. Buddha. Berl., 1881; 3. Aufl., 1897, pp. 288.

—— Die Religion des Veda. *ib.*, 1894, pp. 58.

Oloff, R. Die Religionen der Völker und Gelehrten aller Zeiten. Berl., 1903, pp. 318.

Orelli, C. Allgemeine Religionsgeschichte. Freib. i. B., 1899, pp. 866.

Orr, *Sir* J. The Ritschlian theology. Lond., 1897.

Ossip-Lourié. Pensées de Tolstoï d'après les textes russes. Paris, 1898, pp. 180. Cf. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 669–675.

Pal, B. C. Religious life in modern India. *New World*, ix, 1900, pp. 451–465.

Parsons, Th. Outlines of the religion and philosophy of Swedenborg. Lond., 1876.

Pattison, S. H. History of Christian preaching. Philad., 1903.

Paulhan, F. Le nouveau mysticisme. Paris, 1891, pp. 201. Cf. *Rev. Philos.*, xxxv, 644–8.

Pautz, Otto. Muhamed's Lehre von der Offenbarung. Lpz., 1898, pp. 304.

Pavolini, Paolo E. Buddismo. Milano, 1897, pp. 163.

Peabody, F. G. History of the psychology of religion. *Unit. Rev.*, xiv, 1880, pp. 97–109, 193–211.

Peip, Alb. J. Bruno, der deutsche Philosoph, der Vorläufer christlichen Wissens. Lpz., 1850.

Péladan, J. La science, la religion et la conscience: réponse à MM. Berthelot, Brunetière etc. Paris, 1895.

Petrie, W. M. F. Religion and conscience in ancient Egypt. Lond., 1898, pp. 180.

Pfleiderer, Otto. Die Religion, ihr Wesen und ihre Geschichte. 2 Bde., Lpz., 1869; 2. Aufl., *ib.*, 1879, pp. 413, 495.

—— Der Paulinismus. *ib.*, 1873; *Engl.* by E. Peters, 2 vols., Lond., 1873, '97.

—— Die deutsche Religionsphilosophie und ihre Bedeutung für die Theologie der Gegenwart. Berl., 1875, pp. 20.

—— Religionsphilosophie auf geschichtlicher Grundlage. *ib.*, 1878; 2 Bde., 2. erweit. Aufl., 1883–84; 3. bearb. Aufl., 1898; *Engl.* by A. Stewart and A. Menzies, 4 vols., Lond., 1886–88; *ib.*, 1897.

—— Lectures on the influence of the apostle Paul on the development of Christianity. Trans. by J. Fr. Smith. Lond., 1885, pp. 292.

—— Das Urchristenthum. Berl., 1887; 2. erweit. Aufl., 1902, pp. 714.

—— Die Entwickelung der protestantischen Theologie in Deutschland seit Kant und in Grossbritannien seit 1825. Freib. i. B., 1891; 3. Aufl., 1894; *Engl.* by J. F. Smith, Lond., 1890; 2nd ed., 1893.

—— Geschichte der Religionsphilosophie von Spinoza bis auf die Gegenwart. *ib.*, 3. erw. Aufl., 1893, pp. 712.

—— Theologie und Gesichtswissenschaft. *ib.*, 1894, pp. 22.

—— Philosophy and development of religion. 2 vols., Edin., 1894, pp. 331, 356.

Phillips, M. The teaching of the Vedas. Lond., 1895.

Picart, P. The ceremonies and the religious customs of the various nations of the known world. 6 vols., Lond., 1733.

Platner, J. W. Early Christian literature, from Paul to Eusebius. N. Y., 1703.

Plumptre, E. H. Movements in religious thought. Lond., 1879.

—— Christ and Christendom. *ib.*, 1891.

Pölz, Chr. Fr. Geschichte der natürlichen Theologie in ihrer natürlichen Gottesgelehrsamkeit. Jena, 1777.

Poiton, Eugène. Les philosophes français contemporains et leurs systèmes religieux. Paris, 1864. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, l, 1867, pp. 123–148.

Polignac, Melchior de. Anti-Lucretius, sive de Deo et natura. 2 vols., Paris, 1747; *ib.*, 1754; *Engl.* [by Wm. Dobson], Lond., 1857, pp. 57; *Fr.* par M. de Bougainville, Paris, 1749; *ib.*, 1754.

Porret, J. A. Trois vies de Jésus (Strauss, Renan, Kenn). Paris, 1893.

Poruck, Joh. Die Religion der Zukunft: eine Studie zur Prüfung der Ideen des Grafen Leo Tolstoi und F. Nietzsches. Berl., 1894, pp. 24.

Preiss, Herm. Religionsgeschichte. Lpz., 1887, pp. 256.

Prel, C. du. Die Philosophie der Mystik. Lpz., 1880, pp. 548.

—— Die Mystik der alten Griechen. *ib.*, 1888, pp. 170.

Preller, E. Römische Mythology. Berl., 1868; 3. Aufl., hrsg. von A. Jordan, Lpz., 1881–83.

—— **R.** Griechische Mythologie. 2 Bde., Lpz., 1854; 4. Aufl., hrsg. von L. Robert, *ib.*, 1887.

Pressensé, E. de. Du catholicisme en France. Paris, 1851.

—— Histoire des trois premiers siècles de l'Église chrétienne. 6 vols., *ib.*, 1858–77; nouv. éd., 1889; *Engl.* (Introduction) by L. Corkran, Edin., 1862; by Annie Harwood, 4 vols., Lond., 1869–77; *ib.*, 1879; (Introduction) *ib.*, 1888, pp. 479.

—— L'Église et la Révolution française. *ib.*, 1864; 3e éd., 1889, pp. 576; *Engl.* by J. Stroyan, Lond., 1869; by J. P. Lacroix, N. Y., 1869.

—— Jésus-Christ, son temps, sa vie, son œuvre. 3e éd., *ib.*, 1866; 4e éd., 1873; *Engl.* by A. Harwood, Lond., 1866, '68, '69, '71.

—— Le Concile du Vatican. *ib.*, 1872.

—— La liberté religieuse en Europe depuis 1870. *ib.*, 1874, pp. 450.

—— Les origines. *ib.*, 1883, pp. 360.

Price, E. D. The story of religions. Lond. and N. Y., 1898.

Pünjer, G. Ch. Bernh. Geschichte der christlichen Religionsphilosophie. 2 Bde., Braunschw., 1880–83; *Engl.* by W. Hastie, vol. i, Edin., 1887. Cf. *Rev. Philos.*, 1880, pp. 579–582.

—— Grundriss der Religionsphilosophie. *ib.*, 1886, pp. 76.

—— Der Positivismus in der neueren Philosophie. *Jahrb. f. protest. Theol.*, iv, 1878.

Puini, C. Saggi di storia della religione. Firenze, 1882, pp. 373.

Purves, G. T. The testimony of Justin Martyr to early Christianity. N. Y., 1889, pp. 302.

Pusey, Edward, Bouverie. Historical inquiry into the causes of the rationalist character lately predominant in the theology of Germany. Lond., 1828–30.

Pusey, Ed. B. An Eirenicon. Oxf. and Lond., 1865–70.

Rigg, J. H. The character and life-work of Dr. Pusey. Lond., 1883.

Rawlinson, Geo. The historical evidences of the truth of the Scripture records. Oxf., 1859; 2nd ed., 1860.

—— The religions of the ancient world. Lond. and N. Y., 1882, pp. 277; *Fr.*, Paris, 1887.

—— Moses, his life and times. Lond., 1887, pp. 205.

—— Ezra and Nehemiah. *ib.*, 1882, '91, pp. 182.

—— The kings of Israel and Judah. *ib.*, 1889, pp. 238.

Rechenberg, C. M. Entwickelung des Gottesbegriffes in der griechischen Philosophie. Gött.-Lpz., 1872, pp. 82.

Regnaud, P. Matériaux pour servir à l'histoire de la philosophie de l'Inde. 2 pts., Paris, 1876–78.

Reichel, W. Über vorhellenische Götterculte. Wien, 1897, pp. 98.

Reichenbach, A. Die Religionen der Völker. 5 Bücher, München, 1885–87.

Reinhard, Phil. Chr. Abriss einer Geschichte der Entstehung und Ausbildung der religiösen Ideen. Jena, 1794.

Reinhold, E. Aristotelis theologia contra falsam Hegelianam interpretationem defenditur. Jen., 1848.

Religious Systems of the World. Lond., 1889; 3rd ed., 1893, pp. 820.

Rémusat, Ch. de. Philosophie religieuse. De la théologie naturelle en France et en Angleterre. Paris, 1864. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, 1, 1867, pp. 123–148.

Renan, Jos. Ernest. Études d'histoire religieuse. Paris, 1857; 7e éd., 1864; *Engl.* by O. B. Frothingham, N. Y., 1864; Lond., 1893.

—— De la part des peuples sémitiques dans l'histoire de la civilisation. 4e éd., *ib.*, 1862.

—— Histoire des origines du christianisme. 8 vols., *ib.*, 1863–83.

—— Vie de Jésus. *ib.*, 1863 etc.; *Engl.*, Lond., 1864, '87; *Deutsch*, 5. Aufl., Lpz., 1893; *Ital.*, Torino, 1864; *Esp.*, Bogota, 1865.

—— L'islamisme et la science. *ib.*, 1883; *Deutsch*, Basel, 1883.

—— Le judaïsme, comme race et comme religion. *ib.*, 1883, pp. 29.

—— Le judaïsme et le christianisme. *ib.*, 1883, pp. 27.

—— Nouvelles études d'histoire religieuse. *ib.*, 1884, pp. 533; *Engl.*, Lond., 1886, pp. 481.

—— Histoire du peuple d'Israël. 5 vols., *ib.*, 1887–94; *Engl.*, 3 vols., Lond., 1888–91; *Deutsch* von E. Schaelsky, 5 vols., Berl., 1894.

Renouf, P. L. Lectures on the origin and growth of religion as illustrated by the religion of ancient Egypt. Lond., 1880; 2nd ed., 1884, pp. 259; *Deutsch*, Lpz., 1888.

Renouvier, Ch. Étude philosophique sur la doctrine de saint Paul. *L'Année Philos.*, v, 1894, pp. 1–54.

Réthore, F. Science des religions: du passé et de l'avenir du judaïsme et du christianisme. Paris, 1894, pp. 363.

Reuter, Herm. Die Geschichte der religiösen Aufklärung im Mittelalter vom Ende des 8. Jahrhundert bis zum Anfange des 14. 2 Bde., Berl., 1875–77, pp. 335, 391.

Réville, Albert. Histoire du dogme de la divinité de Jésus-Christ. Paris, 1869; *Engl.*, Lond., 1870, '78.

—— Histoire du diable. Strassb., 1870; *Engl.*, Lond., 1871, pp. 72.

—— Prolégomènes de l'histoire des religions. Paris, 1881; 4e éd., 1886; *Engl.* by A. S. Squire, Lond., 1884, pp. 230.

—— Les religions des peuples non-civilisés. 2 vols., *ib.*, 1883, pp. 412, 276. Cf. *Rev. Philos.*, xvii, 1883, pp. 305–318.

—— Les religions du Mexique, de l'Amérique centrale et du Pérou. *ib.*, 1885; *Engl.* by H. Wicksteed, Lond., 1884; 2nd ed., 1897.

—— La religion chinoise. 2 vols., *ib.*, 1888.

Rhys, J. Origin and growth of religion as illustrated by Celtic heathendom. Lond., 1886; 2nd ed., 1897.

Ribbeck, W. L. A. Seneca, der Philosoph, und sein Verhältnis zu Epikur, Plato und dem Christenthum. Hannov., 1887, pp. 92.

Richter, Arth. Neuplatonische Studien. Halle, 1864–67.

Ritschl, Alb. Geschichte des Pietismus. 3 vols., Bonn, 1880–86, pp. 600, 590, 469.

Ritter, H. Ueber Lessing's philosophische und religiöse Grundsätze. Gött., 1848, pp. 73.

Robertson, J. M. Christianity and mythology. Lond., 1900, pp. 502.

Robson, J. Hinduism and its relations to Christianity. New ed., Edin., 1893.

Rogers, J. G. The Church systems of England in the nineteenth century. Lond., 1881.

Rohde, E. Psyche, Seelencult und Unsterblichkeitsglaube der Griechen. Freib. u. Lpz., 1894, pp. 711; 2. verb. Aufl., 2 Bde., *ib.*, 1898, pp. 329, 436.

—— Die Religion der Griechen. Heidelb., 1896.

Romundt, H. Antäus: neuer Aufbau der Lehre Kants über Seele, Freiheit und Gott. Lpz., 1882, pp. 146.

—— Vernunft als Christenthum. *ib.*, 1882, pp. 134.

—— Die Herstellung der Lehre Jesu durch Kant's Reform der Philosophie. Bremen u. Bonn, 1883, pp. 34.

—— Ein neuer Paulus. I: 'Kant's Grundlegung zu einer sicheren Lehre von der Religion.' Berl., 1886, pp. 309. Cf. *Rev. Philos.*, xxiv, 1887, pp. 324–6.

Rose, Hugh J. The state of Protestantism in

Germany described. Camb., 1825; 2nd ed., 1829; App., Lond., 1828.

Rosedale, H. G. Growth of religious ideals illustrated by the great English poets. Lond., 1903, pp. 128.

Rosenbach, P. Étude critique sur le mysticisme moderne. *Rev. Philos.*, xxxiv, 1892, pp. 113–158.

Roskoff, G. G. Geschichte des Teufels. 2 Bde., Lpz., 1869.

—— Das Religionswesen der rohesten Naturvölker. *ib.*, 1880, pp. 179.

Rousselot, P. Les mystiques espagnols. 2e éd., Paris, 1869.

Ruffini, F. La libertà religiosa. Torino, 1900.

Rule, M. Life and times of St. Anselm. 2 vols., Lond., 1883.

Runze, Georg. Kritische Darstellung der Geschichte des ontologischen Beweisverfahrens seit Anselm. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxvii, 1880, pp. 271–314; lxxix, 1881, pp. 1–47.

Sachsse, Eug. Ursprung und Wesen des Pietismus. Wiesb., 1884, pp. 382.

Saintes, Amand. Histoire critique du rationalisme en Allemagne. Paris, 1841; 2e éd. rev., 1845.

Saisset, E. E. Essais sur la philosophie et la religion au xixe siècle. Paris, 1845.

Santayana, G. The present position of the Roman Catholic Church. *New World*, i, 1892, pp. 658–673.

—— Greek religion. *ib.*, viii, 1899, pp. 401–417.

Sartini, V. Storia dello scetticismo. Firenze, 1876.

Saussaye, P. D. Chantepie de la. Lehrbuch der Religionsgeschichte. Freib. i. B, 1887; 2. Aufl., 2 Bde., Lpz., 1897; *Engl.*, Lond., 1892.

Sayce, A. H. On the origin and growth of religion as illustrated by the religion of the ancient Assyrians. Lond. and N. Y., 1887, pp. 558.

—— Social life among the Assyrians and Babylonians. Lond., 1893; 4th ed., 1897, pp. 566.

—— The religions of ancient Egypt and Babylonia. Edin., 1903, pp. 509.

Sayous, Ed. Les déistes anglais et le christianisme principalement depuis Toland jusqu'à Chubb (1696–1738). Paris, 1882.

Schaff, P. History of the Christian Church. Lond., 1859; new ed., 1886–89.

—— History of the creeds. 2 vols., *ib.*, 1877–78.

Schanz, P. Der Parsismus. *Philos. Jahrb.*, viii, 1895, pp. 144, 390.

Schell, Herm. Der Katholizismus als Prinzip des Fortschritts. 7. Aufl., Würzb., 1899, pp. 126.

Schlottmann, C. Drei Gegner des schleiermacherschen Religionsbegriffs (Schenkel, Stahl und Philippi). *Deutsche Zeitsch. f. christl. Wiss. u. christl. Leben*, N. F., iv, Oct. 1861.

Schmid, Heinr. Geschichte des Pietismus. Erl., 1863, pp. 509.

Schmidt, C. Joh. Tauler. Beiträge zur Geschichte der Mystik. Hamb., 1841.

—— **Wilh.** Schopenhauer in seinem Verhältniss zu den Grundideen des Christenthums. Erl., 1894, pp. 52.

Schmitt, E. H. Warum ist eine religiöse Bewegung Notwendigkeit? Lpz., 1894, pp. 8.

Schoel, Alb. Zur Kritik der herbart'schen Religionsphilosophie. Lpz., 1883.

—— Herbart's philosophische Lehre von der Religion quellenmässig dargestellt. Dresd., 1884, pp. 254.

Schoeller, Rud. Der Katholizismus als Prinzip des Rückschritts für das Christentum und den Staat. Zürich, 1899, pp. 39.

Scholasticism. In *Encyc. Brit.*, 9th ed., xxi, Lond., 1886, pp. 417–431.

Scholten, J. H. Geschiedenis der godsdienst en wijsbegeerte. Leyden, 1861; 3rd ed., 1863; *Deutsch* von E. R. Redepenning, Elberf., 1863; *Fr.* par A. Réville, Paris, 1861.

Schroeder, L. v. Buddhismus und Christenthum. Reval, 1898; 2. verb. Aufl., *ib.*, 1898, pp. 44.

Schürer, E. Geschichte des jüdischen Volkes. 2. Aufl., *ib.*, 1886–90.

Schultze, Th. Vedanta und Buddhismus. *ib.*, 1894, pp. 143.

Schurman, J. G. The future of liberal religion in America. *New World*, i, 1892, pp. 29–50.

Schwane, J. Dogmengeschichte der vornicaenischen Zeit. Münster, 1862, pp. 784.

—— Dogmengeschichte der patristischen Zeit. *ib.*, 1866–69, pp. 1128.

Schwartz, W. Von den Hauptphasen in der Entwickelung der altgriechischen Naturreligion. Berl., 1896, pp. 17.

Schwarz, Carl. Zur Geschichte der neuesten Theologie. 3. verm. Aufl., Lpz., 1864, pp. 512.

Schwarze, Al. Die Stellung der Religionsphilosophie in Herbart's System. Diss., Halle, 1881.

Scott, C. F. The foregleams of Christianity. Lond., 1877.

Sederholm, K. Der geistige Kosmos. Lpz., 1859.

Seth, Andrew. The development from Kant to Hegel, with chapters on the philosophy of religion. Lond., 1882, pp. 170. Cf. *Rev. Philos.*, xix, 1884, pp. 332–343.

Seydel, A. Jesus Christus im Lichte des modernen Denkens. Berl., 1900, pp. 174.

Shedd, W. G. T. History of Christian doctrine. 2 vols., N. Y., 1864.

Shorthouse, J. H. On the Platonism of Wordsworth. Lond., 1882, pp. 17.

Silbernagl, Is. Der Buddhismus. München, 1891, pp. 196.

Simon, J. Histoire de l'École d'Alexandrie. 2 vols., Paris, 1844–45.

—— **Theod.** A. Schopenhauer nach seinem Charakter und seiner Stellung zum Christenthum. Stuttg., 1894, pp. 47.

—— Die Psychologie des Apostels Paulus. Gött., 1897, pp. 118. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxii, 43.

Simondi de Sismondi, J. C. L. A review of the

progress of religious opinions. (From the French.) Bost., 1827, pp. 37.

Smend, Rud. Lehrbuch der alttestamentlichen Religionsgeschichte. Freib. i. B., 1899, pp. 519.

Smiles, S. The Huguenots of France. New ed., Lond., 1893.

Smith, H. P. The Bible and Islam. N. Y., 1897.

—— **Wm. Robertson.** The Old Testament in the Jewish Church. Edin., 1881; 2nd ed., Lond., 1892, pp. 458.

—— The prophets of Israel. *ib.*, 1882; new ed., Lond., 1895.

—— Lectures on the religion of the Semites. *ib.*, 1885; new ed., 1894; *Deutsch*, Freib. i. B., 1899.

Spicker, G. Spencer's Ansicht über das Verhältniss der Religion zur Wissenschaft. Münster, 1889, pp. 42.

Spitzen, O. A. Thomas a Kempis. Utrecht, 1880.

Staeudlin, Karl Fr. Beitrag zur Philosophie und Geschichte der Religion und Sittenlehre. Lübeck, 1797-99.

—— Geschichte des Rationalismus und Supernaturalismus. Gött., 1826.

—— Geschichte und Literatur der Kirchengeschichte. Hrsg. von J. F. Hemsen. Hamb., 1827.

Stanley, H. M. Mr. Marshall and the theory of religion. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 298–304.

Stap, A. Études historiques et critiques sur les origines du christianisme. 3e éd., Paris, 1891.

Stapelfeld, A. Die Principien der fichte'schen Offenbarungskritik in ihrem Zusammenhang mit Kant's Lehre betrachtet. Gött., 1885.

Statham, F. R. From old to new: a sketch of the present religious position. Lond., 1872.

Stein, Ludw. Der Humanist Theodorus Gaza als Philosoph. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, ii, 1889, pp. 426-458.

Stern, J. Die Religion der Zukunft. Stuttg., 1883; 2. Aufl., 1884, pp. 112.

—— **S.** Geschichte des Judenthums. Bresl., 1870, pp. 307.

Stockl, A. Geschichte der Philosophie der patristischen Zeit. Würzb., 1859, pp. 534.

—— Geschichte der christlichen Philosophie zur Zeit der Kirchenväter. Mainz, 1891, pp. 435.

Stokes, G. J. Gnosticism and modern pantheism. *Mind*, xx, 1895, pp. 320–333.

Stowell, W. H. History of the Puritans in England. Lond., 1878.

Strauss, Thdr. Das Geistesleben der Zukunft. Lpz., 1877, pp. 93.

Strong, D. M. The metaphysics of Christianity and Buddhism. Lond., 1899, pp. 144.

Studien, kirchengeschichtliche. Münster, 1891.

Sulzbach, A. Die religiöse u. weltliche Poesie der Juden vom 7. bis zum 16. Jahrhundert. Trier, 1893.

Swete, H. B. Patristic study. N. Y. and Bombay, 1902, pp. 194. ('Literature,' pp. 188–194.)

Tagliaferri, Agostino. Saggi di critica filosofica e religiosa. 2 vols., Napoli, 1882, pp. 442, 297.

Tardivel, Jules. Situation religieuse aux États-Unis. Paris, 1900, pp. 307.

Taute, G. F. Religionsphilosophie vom Standpunkte der Philosophie Herbarts. 2 Thle., Lpz., 1852, pp. 784, 588.

Tayler, J. J. A retrospect of the religious life of England. Lond., 1845; 2nd ed., 1876.

Thiersch, W. J. Politik und Philosophie in ihrem Verhältniss zur Religion unter Trajanus, Hadrianus und den beiden Antoninen. Marburg, 1853, pp. 33.

Tholuck, A. F. G. Vorgeschichte des Rationalismus. Halle, 1853–62.

—— Geschichte des Rationalismus; 1. Thl., 'Geschichte des Pietismus.' Berl., 1865, pp. 182.

Thomas, G. B. Les temps primitifs et les origines religieuses. 2 vols., Paris, 1889.

—— Le bouddhisme dans ses rapports avec le christianisme. *ib*, 1899.

Thomasius, G. Die christliche Dogmengeschichte. Erl., 1874–76.

Tiberghien, G. Le nouveau spiritualisme. *Mém. de l'Acad. de Belg.*, xlvi, 1892, pp. 83.

Tiele, C. P. Vergelijkende geschiedenis van der Egyptische en Mesopotamische godsdiensten. Amst., 1869–72; *Engl.* by J. Ballingal, Lond., 1882, pp. 238; *Fr.* par G. Collins, Paris, 1882.

—— Geschiedenis van den godsdienst in de oudheid tot op Alexander den Groote. *ib.*, 1876, '91–97; *Engl.* by J. E. Carpenter, Lond., 1877; new ed., 1884–88; *Fr.* par M. Vernes, nouv. éd., Paris, 1885; *Deutsch* von G. Gehrich, Gotha, 1895–98.

—— Religions. In *Encyc. Brit.*, 9th ed., xx, Lond., 1886, pp. 358–371.

Townsend, W. J. The great schoolmen of the middle ages. Lond., 1882.

Toy, Crawford H. The history of the religion of Israel. Bost., 1882.

—— Judaism and Christianity. Lond. and Camb. (U.S.A.), 1890; Bost., 1891.

—— Recent work in the science of religion. *Int. Mo.*, i, 1901, pp. 217–234.

Troeltsch, E. Vernunft und Offenbarung bei Joh. Gerhard und Melanchthon. Gött., 1891, pp. 213.

—— Die Absolutheit des Christentums und die Religionsgeschichte. Tüb., 1902, pp. 129.

Trumbull, M. M. The parliament of religions. *Monist*, iv, 1894, pp. 333–354.

Tulloch, John. Leaders of the Reformation: Luther, Calvin, Latimer, Knox. Edin., 1859; 2nd ed., 1860.

—— English Puritanism and its leaders: Cromwell, Milton, Baxter, Bunyan. Edin. and Lond., 1861.

—— Rational theology and Christian philosophy in England in the seventeenth century. 2 vols., Edin. and N. Y., 1872–74; new ed., 1886.

—— Modern theories in philosophy and religion. *ib.*, 1884, pp. 144.

Tulloch, J. Movements of religious thought in Britain during the nineteenth century. Edin., 1885, pp. 338.

Turner, W. History of philosophy. Bost., 1903.

Twesten, C. Die religiösen, politischen und socialen Ideen der asiatischen Culturvölker und der Aegypter. 2 Bde., Berl., 1872, pp. 674.

Tylor, C. B. Researches into the early history of mankind. Lond., 1865; 3rd ed., 1878; *Deutsch* von H. Müller, Lpz., 1867.

—— Primitive culture. 2 vols., *ib.*, 1871; 3rd ed., 1891; *Fr.*, Paris, 1876.

Uhlhorn, G. Der Kampf des Christenthums mit dem Heidenthum. Stuttg., 1874; 6. Aufl., 1899; *Engl.* by E. C. Smith and C. H. J. Ropes, Lond., 1881.

—— Die christliche Liebesthätigkeit in der alten Kirche. *ib.*, 1882; *Engl.*, 2 vols., Edin., 1883.

—— Katholicismus und Protestantismus gegenüber der socialen Frage. 2. Aufl., Gött., 1887.

—— Kämpfe und Siege des Christenthums in der germanischen Welt. Stuttg., 1879, pp. 347.

Uranga, Nemesio. Jésus et la religion naturelle. Paris, 1880.

Vacherot, E. Histoire critique de l'École d'Alexandrie. 3 vols., Paris, 1846–51.

Van Oordt, J. W. G. De Godsdienst der Griechen. Haarlem, 1864, pp. 386.

Vaughan, R. A. Hours with the mystics. 7th ed., Lond., 1895.

Vaux, C. de. Le mahométisme. Paris, 1898.

Veeck, O. Darstellung und Erörterung der religions-philosophischen Grundanschauungen Trendelenburgs. Gotha, 1888, pp. 93.

Venance, P. Le besoin de croire d'après M. Brunetière. *Ét. Franç.*, mars-avril 1899.

Vernes, M. Du prétendu polythéisme d'Hébreux. 2 vols., Paris, 1891.

—— **P.** L'histoire des religions. Paris, 1887.

—— Histoire et philosophie religieuses d'après les travaux récents. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 414–434.

Véron, Eug. Histoire naturelle des religions. 2 vols., Paris, 1884.

Villari, P. La storia di Girolamo Savonarola, etc. 2 vols., Firenze, 1859–62; 2ª ed., 1887–88; *Engl.* by L. Villani, Lond., 1888; *Deutsch* von M. Berduschek, Lpz., 1868.

Vinson, J. Les religions actuelles, leurs doctrines, leur évolution, leur histoire. Paris, 1887.

Vogelstein, H., und **Reeger, P.** Geschichte der Juden in Rom. 2 vols., Berl., 1895–96, pp. 511, 456.

Vogt, K. Neoplatonismus und Christenthum. Berl., 1836.

Voigt, G. Buddhismus und Christentum: ('Zeitfragen des christlichen Volkslebens,' Heft 89.) Heilbronn, 1888, pp. 45.

Volkmar, G. Hippolytus und die römischen Zeitgenossen. Zürich, 1855, pp. 175.

Vowinckel, E. Das Verhältniss des einheitlichen Wesens der Religion zur historischen Mannigfaltigkeit der Religionen bei Schleiermacher und Hegel. Erl., 1896, pp. 63.

Wachsmuth, C. Die Ansichten der Stoiker über Mantik und Daemonen. Berl., 1860, pp. 39.

Waddington, C. Dieu et la conscience. Paris, 1870.

Waitz, T. Anthropologie der Naturvölker. Lpz., 1859–72.

Warneck, G. Geschichte der protestantischen Missionen von der Reformation bis auf die Gegenwart. 6. Aufl., Berl., 1900, pp. 385.

Was, H. Geschiedenis van het scepticisme der zeventiende eeuw. Utrecht, 1870.

Waters, O. Is Dr. Carus a theist? *Monist*, ix, 1899–1900, pp. 624–8.

Weber, A. Zur indischen Religionsgeschichte. Stuttg., 1899, pp. 32.

—— **E. A.** Examen critique de la philosophie religieuse de Schelling. Paris, 1860.

—— **F. K. E.** F. H. R. v. Frank's Gotteslehre und deren erkenntnistheoretische Voraussetzungen. Lpz., 1901, pp. 76.

Wehofer, Thom. Die Apologie Justins des Philosophen und Märtyrers in literar-historischer Beziehung. Freib. i. B., 1897, pp. 141.

Weichelt, O. H. Theologumena aristotelia. Berol., 1852.

Weiss, John. American religion. Bost., 1871.

Wellhausen, J. Reste arabischen Heidenthums. Berl., 1897, pp. 250.

Wenley, R. M. Contemporary theology and theism. N. Y., 1897, pp. 202.

Werner, J. Der Paulinismus des Irenaeus. Lpz., 1889, pp. 218.

—— **K.** Geschichte der apologetischen und polemischen Litteratur der christlichen Theologie. 3 Bde., Schaffh., 1861–63, pp. 654, 695, 756.

White, Andrew D. A history of the warfare of science with theology in Christendom. 2 vols., N. Y., 1896, pp. 415, 474.

—— **James.** The eighteen Christian centuries. Edin., 1858; Lond., 1860, '66; *Hollandsch* door J. J. Bergsma, Haarl., 1861.

Wiedemann, A. Ancient Egyptian doctrine of immortality. Lond., 1895.

—— Die Religion der alten Ägypter. München, 1890; *Engl.*, Lond., 1897, pp. 340.

Williams, E. F. Christian life in Germany. Lond., 1897, pp. 320.

Wippermann, E. Die altorientalischen Religionsstaaten. Marb., 1851, pp. 148.

Wissowa, G. Religion und Kultus der Römer. München, 1902, pp. 534.

Wobbermin, G. Theologie und Metaphysik. Berl., 1901, pp. 291.

Worcester, E. E. The religious opinions of John Locke. Diss., Lpz., 1891, pp. 124.

World's Parliament of Religions. Ed. John H. Barrows. Chicago, 1894.

Worthington, R. H. Jacobi and the philosophy of faith. *J. of Specul. Philos.*, xii, 1878, pp. 393–702.
Wuttke, K. F. A. Geschichte des Heidenthums in Beziehung auf Religion. 2 Thle., Bresl., 1852–53, pp. 356, 597.
Wylie, J. A. History of Protestantism. Lond., 1898–99.
Zamacoïs, E. El misticismo y las perturbaciones del systemo nervioso. Madrid, 1893, pp. 103.
Zeender, Imman. De notione et generibus scepticismi et hodierna praesertim ejus ratione. Bernae, 1795.
Zehender, Wilh. Die Welt-Religionen auf dem Columbia-Congress von Chicago, 1893. München, 1897, pp. 252.
Zell, C. Aristoteles in seinem Verhältniss zur griechischen Staatsreligion. *Ferienschriften*, N. F., Bd. i, Heidelb., 1857, pp. 291–392.
—— Das Verhältniss der aristotelischen Philosophie zur Religion. Mainz, 1863.
Zeller, Ed. Geschichte der christlichen Kirche. Stuttg., 1848, pp. 159.
—— Römische und griechische Urtheile über das Christenthum. *Deutsch. Rdschau.*, xi, pp. 56–71.
Ziegler, Th. Geschichte der christlichen Ethik. 2. verm. Aufl., Strassb., 1892, pp. 607.
Zimmermann, D. Quae ratio philosophiae stoicae sit cum religione romana. Erl., 1858.
Zöckler, O. Geschichte der Beziehungen zwischen Theologie und Naturwissenschaft. 2 Abth., Gütersloh, 1877, pp. 780, 835.
—— Geschichte der theologischen Litteratur. München, 1890, pp. 195.
—— Die Tugendlehre des Christentums. Gütersloh, 1904, pp. 378.

e. SYSTEMS AND ESSAYS.

Abbott, Edwin A. The kernel and the husk. Bost., 1887.
—— **Lyman.** The evolution of Christianity. Bost. and N. Y., 1892, pp. 258. Cf. *New World*, i, 1892, pp. 573–5.
—— Christianity and social problems. Bost., 1896, pp. 370.
Achelis, E. Chr. Praktische Theologie. Freib. i. B., 1890–91 ; 2. verm. Aufl., *ib.*, 1896, pp. 299.
—— **Th.** Der Ursprung der Religion als social-psychologisches Problem. *Arch. f. Religionswiss.*, i, 1898.
Adelardius. La religione come scienza : saggio. Cremona, 1886, pp. 111.
Adler, Felix. Creed and deed. N. Y., 1880.
Ahron ben Elia. System der Religionsphilosophie. Hrsg. von Steinschneider, Lpz., 1841.
Ailly, Pierre D'. Quaestiones super quatuor libros sententiarum. Strassb., 1490.
Aksákow, A. N. Animismus und Spiritismus. 2. Aufl., Lpz., 1894, pp. 752.
Alemann, H. v. Gedanken über Philosophie und Christentum. Seehausen, 1895, pp. 35.
Allen, A. V. G. The continuity of Christian thought. Bost., 1884 ; N. Y., 1895.
—— Christian institutions. Lond., 1898.
—— **J. H.** Our liberal movement in theology : Unitarianism in New England. Bost., 1882.
—— Positive religion. *ib.*, 1891.
—— **S. M.** Religion and science. Bost., 1875.
Allier, R. Science, philosophie, religion. Paris, 1893.
Allin, T. Race and religion : Hellenistic theology. Lond., 1899, pp. 161.
Alzog, J. B. Grundriss der Patrologie. Freib. i. B., 1866 ; 4. verb. Aufl., 1888, pp. 590.
Ambrosius. Opera, ed. Caillau et Guillon. 10 vols., Paris, 1836–44.
—— Opera selecta. 2 vols., Lips., 1839–40.
André, Y. M. Documents inédits pour servir à l'histoire philosophique, religieuse et littéraire du xviii^e^ siècle. 2 vols., Paris, 1844–56.
Andresen, Karl. 'Wir werden wiedergeboren.' Hamb., 1894, pp. 104.
—— Ideen zu einer jesuzentrischen Weltreligion. Lpz., 1902; 2. Aufl., 1904, pp. 381.
Andrews, S. J. Christianity and anti-Christianity in their final conflict. Lond., 1898, pp. 378.
—— **Th.** Thoughts on faith and scepticism. Lond., 1894.
Anrich, G. Das antike Mysterienwesen in seinem Einfluss auf das Christenthum. Gött., 1894, pp. viii, 247.
Anzoletti, Louise. La croyance au surnaturel et son influence sur le progrès social. Trad. de l'italien par Mme Louise Vismara. Paris, 1897, pp. 421.
Apelt, E. F. Religionsphilosophie. Lpz., 1850, pp. 206.
Aquilo López de Turiso, J. Los institutos religiosos. Barcelona, 1891, pp. 361.
Arminius, Jac. Opera theologica. Ludg., 1629; Francof., 1635 ; *Engl.*, Lond., 1825–75.
Arnold, G. Das Leben der Gläubigen. 2 pts., Halle, 1701.
—— Theologia experimentalis. Francof., 1715.
—— **Matthew.** Culture and anarchy. Lond., 1869 ; 3rd ed., *ib.*, 1883 ; new ed., 1896.
—— Literature and dogma. *ib.*, 1873 ; pop. ed., 1883, pp. 232.
—— God and the Bible. *ib.*, 1875 ; *ib.*, 1884, pp. 239.
—— La crise religieuse. (Trans.) Paris, 1876.
Arthur, W. Religion without God, and God without religion. Lond., 1885.
Asher, David. Der religiöse Glaube : eine psychologische Studie. Lpz., 1860, pp. 91. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxix, 1861, pp. 284–297.
Astié, J. F. Philosophie et religion entre Kantiens. *Rev. Théol. et Philos.*, 1886, pp. 369–370, 475–512.
Athenagoras. Libellus pro Christianis. Lips., 1891, pp. 143.

Augé, Lazare. Philosophie de la religion. Paris, 1860.

Augustine. Opera. Basil., 1489–95; *ib.*, 1528–29; Paris, 1531–32 etc.; *Engl.* by J. G. Pilkington, 8 vols., Lond., 1887–92; *Fr.* par MM. Raulx, etc., 7 vols., Bar-le-Duc, 1866–73; par MM. Peronne, etc., 34 vols., Paris, 1870–73.

—— Confessiones. *Lat.*, s. l. n. d., 1470 etc.; *Engl.*, new trans., Lond., 1875; by C. Biggs, *ib.*, 1898; *Fr.* par P. Janet, Paris, 1841, '59, '72; *Deutsch* von W. Bornemann, Gotha, 1888; *Ital.* dal E. Bindi, Firenze, 1864; dal P. N. Mattioli, Roma, 1888.

Dorner, A. Augustinus: sein theologisches System und seine religionsphilosophische Anschauung. Berl., 1873.

Reuter, H. Augustinische Studien. Gotha, 1887, pp. 516.

Aulard, F. A. Le culte de la raison et le culte de l'être suprême (1793–94). Paris, 1892.

Averroes. Philosophie und Theologie. Aus dem Arabischen übersetzt von M. J. Müller. München, 1875, pp. 122.

Baader, Franz von. Sämmtliche Werke. 16 Bde., Lpz., 1851–60.

Barry, A. What is natural theology? Lond., 1877.

Bacon, T. S. The beginnings of religion. Lond., 1887.

Baethgen, Fr. Beiträge zur semitischen Religionsgeschichte. Berl., 1888, pp. 316.

Baggesen, Jens. Philosophischer Nachlass. Zürich, 1858. ('Vorstudien zur Religionsphilosophie,' ii, 67–354.)

Bainvel, S. J. La foi et l'acte de foi. Paris, 1899.

Baissac, J. Les origines de la religion. 2 vols., Paris, 1879; nouv. éd., 1899.

Baldwin, J. Mark. Fragments in philosophy and science. N. Y., 1902, ch. xix.

Balfour, Arthur James. A defence of philosophic doubt, being an essay on the foundations of belief. Lond. and N. Y., 1895; *Deutsch* von Koenig, Lpz., 1896; *Fr.* par G. Art, Paris, 1896. Cf. (W. Wallace) *Fortn. Rev.*, lviii, 1893, pp. 540–551; (A. M. Fairbairn) *Contemp. Rev.*, lxvii, pp. 457–476; (T. H. Huxley) *Nineteenth Cent.*, xxxvii, pp. 527–540; (James Martineau) *ib.*, pp. 552–566; (Fr. Harrison) *Posit. Rev.*, iii, 1895.

Baltzer, E. Gott, Welt und Mensch. 2. Aufl., Lpz., 1879.

Barbey d'Aurévilly, J. Philosophes et écrivains religieux. Paris, 1899.

Barges, G. Christendom en empirisme. Utrecht, 1862. Cf. A. Pierson.

Baring-Gould, Sabine. Origin and development of religious belief. 2 vols., N. Y., 1870; 3rd ed., 2 vols. [1878].

—— A study of St. Paul. Lond., 1897, pp. 468.

Barni, Jules. Les martyrs de la libre-pensée. Genève, 1862; 2e éd., Paris, 1880.

Barthel, Napoléon. Religion scientifique de l'humanité. Paris, 1859.

Bartol, Cyrus A. Radical problems. Bost., 1872; 3rd ed., 1873.

Bascom, John. Science, philosophy, and religion. N. Y., 1871.

—— A philosophy of religion. *ib.*, 1876.

Basedow, J. B. Philalethie: neue Aussichten in die Wahrheiten und Religion der Vernunft. 2 Bde., Lübeck, 1764.

Basevi, A. La filosofia della divinazione. Firenze, 1882.

Bastian, A. Der Mensch in der Geschichte. 3 Bde., Lpz., 1860.

—— Religions-philosophische Probleme. 2 Abth., Berl., 1884, pp. 190, 111.

Bastide, A. Le christianisme et l'esprit moderne. Paris, 1862.

[**Batz, Philipp.**] Die Philosophie der Erlösung, von Philipp Mainländer. 2 Bde., Berl., 1876–86.

Bauer, Edgar. Der Streit der Kritik mit der Kirche und dem Staat. Bern, 1843.

Bauermeister, Wilh. Zur Philosophie des bewussten Geistes: ein Entwurf des Gottesbegriffes etc. i. u. ii., Hannov., 1888.

Baumann, A. La religion positive. Paris, 1903.

—— **Julius.** Die Grundfrage der Religion. Stuttg., 1895, pp. 72.

—— Wie Christus urteilen und handeln würde, wenn er heutzutage unter uns lebte. *ib.*, 1896, pp. 88.

—— Neuchristenthum und reale Religion. Bonn, 1901, pp. 56.

Baumstark, C. E. Das Christenthum in seiner Begründung und seinen Gegensätzen. Heidelb., 1889, pp. 489. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cii, 1893, pp. 335–6.

Bautain, M. L. Philosophie des lois au point de vue chrétien. Paris, 1860.

Bax, E. B. The religion of socialism. Lond., 1889, pp. 177.

Bayle, Pierre. Œuvres diverses. 4 vols., La Haye, 1727–31.

Beale, L. S. Life theories: their influence on religious thought. Lond. and Philad., 1871.

Beaugrand, Léon. Philosophie et religion. Paris, 1894.

Beecher, Henry Ward. Lectures to young men. Salem, 1846; Lond., 1851, '68, '76.

—— Evolution and religion. N. Y., 1885.

Bellars, Wm. The essence of Christianity. Lond., 1897.

Bellows, H. W. Restatements of Christian doctrine. N. Y., 1860.

Belmondo, E. Il sentimento religioso come fenomeno biologico e sociale. *Riv. di Filos. Scient.*, vol. vii, no. 7.

Belot, G. La religion comme principe socio-logique. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 288–299.

Bender, Wilhelm. Reformation und Kirchenthum. Bonn, 1883, pp. 54.
—— Darwinismus und Christenthum. *Allg. Zeit.*, 1883.
—— Das Wesen der Religion. Bonn, 1886; 4. Aufl., 1888. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xciv, 1888, pp. 305–315; *ib.*, xcix, 1891, pp. 87–104; *Philos. Monatsh.*, xxv, 1889, pp. 93–7.
—— Der Kampf um die Seligkeit. *ib.*, 1888, pp. 66.
—— The relations of religion and morality. *New World*, ii, 1893, pp. 453–478.
Beneke, F. E. System der Metaphysik und Religionsphilosophie. Berl., 1840.
Benisch, A. Bishop Colenso's objections to the historic character of the Pentateuch. Lond., 1863.
Benn, A. W. The higher criticism and the supernatural. *New World*, iv, 1895, pp. 429–444.
Benoît, *Dom.* Paul. La cité antichrétienne au xix^e^ siècle. 2 vols., Paris, 1885–86; 4^e^ éd., 1894.
[**Bentley, Richard.**] Remarks upon a late discourse of free thinking. By Phileleutherus Lipsiensis. Lond., 1713; 8th ed., 1743.
Berger, Johann Gottfried Imm. B. Aphorismen zu einer Wissenschaftslehre der Religion. Lpz., 1796.
—— Der Schutzgeist. *ib.*, 1796.
Bergner, G. L'application de la méthode scientifique à la théologie. Genève, 1903, pp. 297.
Bernard, J. Histoire des révélations et communications divines. 2 vols., Paris, 1879–80.
Bersot, Ernest. Du spiritualisme et de la nature. Paris, 1846.
—— Essai sur la providence. *ib.*, 1853.
—— Libre philosophie. *ib.*, 1868.
Bettex, F. Natuurstudium en Christendom. Rott., 1896; 4. Aufl., Bielefeld, 1898.
—— La religion et les sciences de la nature. Genève, 1898, pp. 296.
Biedermann, A. E. Die freie Theologie, oder Philosophie und Christenthum in Streit und Frieden. Tüb., 1844, pp. 273.
—— Unsere junghegel'sche Weltanschauung. Zürich, 1849, pp. 208.
—— Stellung und Aufgabe der Philosophie in der Theologie. *ib.*, 1850, pp. 23.
—— Christliche Dogmatik. *ib.*, 1862; 2. Aufl., 2 Bde., Berl., 1884–85, pp. 382, 685.
—— Eine Bilanz über die rationellen Grundbegriffe der Religion. *Zeitsch. f. wiss. Theol.*, 1871, pp. 1–30.
—— Unsere Stellung zu Christus. Berl., 1882.
—— Ausgewählte Vorträge, hrsg. von J. Kradolfer. Berl., 1885, pp. 57, 457.
Hennig, M. A. E. Biedermann's Theorie der religiösen Erkenntnis. Lpz., 1902, pp. 164.
—— **Gust.** Philosophie als Begriffswissenschaft: Religionsphilosophie. Prag u. Lpz., 1887, pp. 175.
Billroth, J. Gust. Fr. Vorlesungen über Religionsphilosophie. Hrsg. von J. E. Erdmann. Lpz., 1837; 2. Aufl., 1844. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, 1838, pp. 154–180.
Binney, F. A. The religion of Jesus compared with the Christianity of to-day. Lond., 1877.
Bixby, J. Th. Similarities of physical and religious knowledge. N. Y., 1876.
—— The monistic theory of the soul. *New World*, i, 1892, pp. 724–748.
—— The new world and the new thought. N. Y., 1902, pp. 219.
Blamires, W. D. Studies and speculation in natural theology. Lond., 1901, pp. 176.
Blanche, C. I. Études de métaphysique religieuse. Paris, 1872.
Blondeaux, C. Le christianisme, sa valeur morale et sociale. Paris, 1887.
Boedder, B. Theologia naturalis. Ed. altera. Frib. i. B., 1900; *Engl.*, 2nd ed., Lond., 1891.
Boehme, Jacob. Alle theosophischen Schriften. Amst., 1682 etc.
Scharling, C. H. J. Boehme's theosophie. En religionsphilos. og dogmatisk undersøgelse. Kjøbenh., 1879.
Böhringer, F. Die Kirche Christi. 2 Bde., Zürich, 1842–58.
Boethius, A. T. S. Opera. Venet., 1491–92 etc.
—— De consolatione philosophiae. Nuremb., 1470 etc.
Bois, Henri. Le dogme grec. Paris, 1893.
—— De la connaissance religieuse. *ib.*, 1894, pp. 366.
—— La philosophie idéaliste et la théologie. *ib.*, 1895, pp. 44.
—— La conservation de la foi. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 233 et 390.
—— Le sentiment religieux. Paris, 1902, pp. 64.
Bonham, J. W. Secularism: its progress and its morals. Lond., 1894.
Bonnet, Ch. Recherches philosophiques sur les preuves du christianisme. Nouv. éd., Genève, 1770; *Engl.* by J. L. Boissier, Lond., 1787; 2nd ed., 1791; *Deutsch* von J. C. Lavater, Zürich, 1769; 2. Aufl., Frkf. a. M., 1774.
Bonney, T. G. Christian doctrine and modern thought. Lond., 1892.
Bonorden, H. F. Die Erkenntniss des Christenthums vom naturwissenschaftlichen Standpunkte. Lpz., 1876, pp. 239.
Borgeaud, Ch. J.-J. Rousseau's Religionsphilosophie. Lpz., 1883, pp. 168. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxvii, 1885, pp. 332–5; *Rev. Philos.*, xvii, 1884, pp. 462–5.
Borgesius, E. R. De moderne theologie. Assen, 1861.
Bos, C. De la croyance religieuse. *Ann. d. Philos. Chrét.*, xliv, 1901, pp. 129–143.
—— Psychologie de la croyance. Paris, 1902.

Bosanquet, Bernard. The civilization of Christendom. Lond., 1893.
—— The evolution of religion. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 432–444.
Bosc, E. La doctrine ésotérique. Paris, 1899.
Bossuet, Jacques B. Œuvres. Publ. par F. Lachat. 31 vols., Paris, 1862-66.
—— Exposition de la doctrine de l'Église catholique. Éd. aug., *ib.*, 1680; *Engl.*, 2nd ed., Lond., 1829.
—— Oraisons funèbres. 2 vols., *ib*, 1802; ed. A. Gasté, *ib.*, 1882, pp. 306.
Boström, Chr. Jac. Föreläsningar i religionsfilosofi. Stockh., 1885, pp. 264.
Boucher, E. Martin. Recherche de la vérité. Révélation et rationalisme. Paris, 1884.
Bouiller, Fr. Théorie de la raison impersonnelle. Paris, 1844.
—— La vraie conscience. *ib.*, 1882.
Bouillon, Léon. Esquisse d'un système de philosophie chrétienne. Paris, 1895, pp. 160.
Bourdeau, Léon. Le problème de la mort. Paris, 1893, pp. 354. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 255-8.
Bourn, Samuel. Discourses on the principles and evidences of natural and the Christian religion. 4 vols., Lond., 1760-64.
Bourquard, A. L. Essai sur le progrès de la méthode dans les sciences théologiques. Paris, 1860.
Bousset, W. Das Wesen der Religion. Halle, 1903, pp. 286.
Bouterwek, F. Die Religion der Vernunft. Gött., 1824; *Hollandsch*, Delft, 1827.
Bowen, Francis Lowell. Lectures on the application of metaphysical and ethical science to the evidences of religion. Bost., 1849; new ed. rev., 1855.
Boyle, *Sir* Robert. Collected works. 5 vols., 1744; 6 vols., 1772.
—— Theological works, epitomized by R. Boulton. 4 vols., 1699; 3 vols., 1715.
Bradford, Amory H. Heredity and Christian problems. N. Y., 1895, pp. 281.
—— The age of faith. *ib.*, 1900, pp. 306.
Bradley, F. H. Appearance and reality. Lond., 1893; 2nd ed., 1893, pp. 652.
Braniss, E. J. De notione philosophiae christianae. Vratisl., 1823.
Bretschneider, K. G. Die religiöse Glaubenslehre. 4. verb. Aufl., Halle, 1846.
Briganti, Antonio. Studio sulla vera religione. Napoli, 1898, pp. 306.
Briggs, C. A. The Bible, the Church, and the reason. Edin., 1892.
Bright, Wm. The law of faith. Lond., 1898, pp. 350.
Brinckmann, P. Naturgesetz und Vorsehung, Wunder und Gebetserhörung. Halle, 1898.
Brinton, Daniel G. The religious sentiment, its sources and aims. N. Y., 1876. Cf. *Rev. Philos.*, ii, 1876, pp. 314–6.
Briord, Guignod de. Cours de philosophie religieuse. Paris, 1841.
Bröchner, Hans. Om det Religiöse i dets Enhed med det Humane. Kjøbenh., 1869.
Broglie, A. de. Questions de religion et d'histoire. 2 vols., Paris, 1860; 2e éd., 1863.
—— **Paul de.** La science et la religion. Paris, 1883.
—— Problèmes et conclusions de l'histoire des religions. *ib.*, 1885, pp. 416.
—— Les relations entre la foi et la raison. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxx, 1894, pp. 1–30, 201–226, 389–413; xxxi, 1895, pp. 313–340.
—— Religion et critique. Paris, 1897.
Brooks, Philipp. Essays and addresses. Lond. and N. Y., 1898, pp. 544.
Brougham, Henry *Baron*. A discourse of natural theology. Brussels, 1835; Lond., 1835.
Wallace, T. Observations on the discourse of natural theology by Henry Lord Brougham. Lond., 1835.
—— Additional observations, &c. *ib.*, 1835.
Browne, H. L. Reason and religious belief. Lond., 1886.
—— [**Peter**]. Things divine and supernatural conceived by analogy with things natural and human. Lond., 1733.
—— **Simon.** A defence of the religion of nature. Lond., 1732.
Bruce, A. B. Apologetics. Edin., 1892.
—— The providential order of the world. Lond., 1897, pp. 391.
—— The moral order of the world. *ib.*, 1899, pp. 431.
—— **W. S.** The ethics of the Old Testament. Edin., 1895.
Bruch, J. F. Die Lehre von der Präexistenz der menschlichen Seelen. Strassb., 1859, pp. 211.
Brucken, H. v. Das Wesen Gottes und der Welt. 2 Bde., Berl., 1871, pp. 342, 227.
Brunetière, F. La science et la religion. P aris, 1895.
Brunschvicg, L. Introduction à la vie de l'esprit. Paris, 1900.
—— La vie religieuse. *Rev. de Mét. et de Mor.*, viii, 1900, pp. 1–22.
Buddeus, J. F. Isagoge historico-theologica ad theologiam universam. Lips., 1727, '30.
Büchner, Ludw. Über religiöse und wissenschaftliche Weltanschauung. Lpz., 1887, pp. 75.
Bulfinch, Th. The age of fable; or, Stories of gods and heroes. Bost., 1855; 2nd ed., 1856; *id.*, 1863.
Bullinger, Anton. Das Christentum im Lichte der deutschen Philosophie. München, 1895, pp. 256.
Bulova, J. Ad. Die Einheitslehre (Monismus) als Religion. Berl., 1897, pp. 136.

Bunsen, C. C. J. Die Verfassung der Kirche der Zukunft. Hamb., 1845; *Engl.*, Lond., 1847.
—— Gott in der Geschichte. 3 vols., Lpz., 1857–58.
—— Bibelwerk für die Gemeinde. 9 vols., *ib.*, 1858–70.
Bunyan, John. Works. Lond., 1692; ed. H. Stebbing, 4 vols., *ib.*, 1859.
—— Pilgrim's progress. *ib.*, 1678 &c.
Buratti, C. La religione e la morale scientifica. Milano, 1894, pp. 288.
Burnouf, Émile. La science des religions. (*Rev. d. Deux Mondes*, 1864, pp. 521–549, 979–1001; 1868, pp. 995–1017.) 2e éd., Paris, 1872.
Burns, J. The principles of Christian philosophy. Lond., 1836; 5th ed., 1856.
Burrell, D. J. Religion of the future. Lond., 1904, pp. 304.
Butler, Joseph. Works. Edin., 1804; Oxf., 1807; edit. by W. E. Gladstone, 2 vols., *ib.*, 1897.
—— Analogy of religion. Lond., 1736; ed. W. Fitzgerald, Dubl., 1860; ed. by W. E. Gladstone, 2 vols., Oxf., 1897.
Byles, J. B. Foundations of religion in the mind and heart of man. Lond., 1875.
Caillard, Emma M. Reason in revelation. Lond., 1898, pp. 130.
Caird, Edward. Social philosophy and religion of Comte. Lond., 1885; 2nd ed., 1893.
—— The modern conception of the science of religion. *Int. J. of Ethics*, vol. i, 1891, no. 4, pp. 389–403.
—— The evolution of religion. 2 vols., Glasg. and N. Y., 1893. Cf. *Mind*, ii, 1893, pp. 376–382; *New World*, ii, 1894, pp. 591–4; *Philos. Rev.*, iii, 69–73; *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 120–4.
—— **John.** Introduction into the philosophy of religion. Lond. and N. Y., 1880; new ed., 1889; *Deutsch* von A. Ritter, Zürich, 1893, pp. 282. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvi, 1895, pp. 296–302.
—— The fundamental ideas of Christianity. 2 vols., Lond. and Glasg., 1899, pp. 232, 297.
—— University addresses. Glasg., 1899, pp. 394.
Calderwood, Henry. The philosophy of the infinite. Edin., 1854; 2nd ed. enl., Camb. and Lond., 1861.
Calvin, John. Opera omnia. 9 vols., Amst., 1671 etc.
Pierson, A. Nieuwe studien over Joh. Kalvijn. (1527–42.) 3 vols., Amst., 1881–91.
Smith, F. T. Calvin and his enemies. New ed., Philad., 1882.
Campbell, Arch., *Bp.* The necessity of revelation. Lond., 1739.
—— **George Douglas** (*8th Duke of Argyll*). The reign of law. Lond., 1867; 5th ed., 1870; people's ed., 1871.
—— The unity of nature. Lond., 1884.
—— The philosophy of belief; or, Law in Christian theology. Lond., 1896, pp. 555. Cf. *Int. J. of Ethics*, vii, 1897, pp. 238–242.
Campbell, L. Religion in Greek literature. Lond., 1898, pp. 437.
Camphuysen, D. R. Theologische werken. Amst., 1644 etc.
Canet, Guill. La libre-pensée contemporaine. Paris, 1885.
Canning, Alb. Religious development. Lond., 1896, pp. 246.
Cantor, Georg. Zur Lehre vom Transfiniten. Halle, 1890, pp. 92.
Carneri, B. On the founding of a new religion. *Int. J. of Ethics*, ii, 1892, pp. 492–9.
Carové, Frdr. Wilh. Ueber alleinseligmachende Kirche. Bd. i, Frkf. a. M., 1826; Bd. ii, Gött., 1827; 2. Ausg., Hanau, 1835.
—— Kosmorama. Frkf. a. M., 1831.
—— Vorhalle des Christenthums. Jena, 1851.
Carpenter, W. Boyd. Permanent elements of religion. Lond., 1889; 2nd ed., 1891.
Carriere, Moritz. Die Religion in ihrem Begriff ihrer weltgeschichtlichen Entwicklung u. Vollendung. Weilb., 1841. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, viii, 1841, pp. 231–270.
Castelein, P. A. Foi et science. Louvain, 1885, pp. 108.
Castren, Zach. Uskonnonfilosofian käsitteestä ja metoodista. Helsingfors, 1899, pp. 89.
Cesca, Giov. La religione della filosofia scientifica. Padova, 1889. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcvii, 1890, pp. 120–1.
—— Filosofia e religione. *Riv. di Filos., Pedag. e Sci. Aff.*, ii (3), 1900.
—— La religione morale dell' umanità. Bologna, 1902, pp. 584.
Chabin, R. P. La science de la religion. Paris, 1898; 2e éd., 1902, pp. 536.
Chadbourne, P. A. Lectures on natural theology. Bost. and N. Y., 1867.
Chadwick, John White. The faith of reason. Bost., 1879, pp. 254.
—— Religion ohne Dogma. Uebers. von A. Fleischmann. Berl., 1893; *ib.*, 1893, pp. 124.
—— Old and new Unitarian belief. Bost., 1894, pp. 246.
Chalmers, Thomas. Works. 23 vols., Glasg., 1836–42; 7 vols., N. Y., 1841–42.
—— Posthumous works, ed. by W. Hanna. 9 vols., Edin., 1847–49.
—— The Christian and civic economy of large towns. Glasg., 1821–26; ed. C. R. Henderson, N. Y., 1900.
—— On natural theology. 2 vols., Bost. and N. Y., 1836; *id.*, 'Works,' 1836, vol. ii.
Chambers, A. Man and the spiritual world as disclosed by the Bible. Lond., 1900, pp. 310.
Channing, William Ellery. Works. Lond., 1829; Bost., 1841, '49, '75, '80, '86; *Fr.* par E. Laboulaye, Paris, 1857, '59.
Frothingham, O. B. Life of W. H. Channing. Bost. (Mass.), 1886.

Chapman, E. M. The dynamics of Christianity. Bost. (Mass.), 1904.
Charaux, C. C. Philosophie religieuse. Grenoble, 1884, pp. 329.
Chateaubriand, F. A. de. Génie du christianisme. 5 vols., Paris, 1802; 5 vols., Brux., 1843; 2 vols., Paris, 1882; *Engl.* by C. J. White, Balt., 1858.
Cherfils, Christian. Un essai de religion scientifique. Paris, 1898.
Chrysostom, J. Opera omnia. *Gr.*, 8 vols., Etona, 1802; *Gr. et Lat.*, 13 vols., Paris, 1718-38; *Lat.*, 5 vols., Basil., 1588; 13 vols., Paris, 1842.
Chubb, Th. An inquiry into the ground and foundation of religion. Lond., 1740.
Cicero, Marcus Tullius. De natura deorum.
Cieszkowski, Aug. von. Gott und Palingenesie. Berl., 1842.
Clarke, James Freeman. Common sense in religion. Bost., 1874.
Peabody, A. P. Memoirs of James Freeman Clarke. Bost., 1881.
—— **Samuel.** A discourse concerning the unchangeable obligations of natural religion. Lond., 1706; 8th ed., 1732; *Fr.*, Amst., 1717.
—— **Wm. Newton.** An outline of Christian theology. N. Y., 1888, pp. 488.
Claye, Stephen. The gospel of common sense. Lond., 1898.
Clemens Alexandrinus. Opera. *Gr.*, rec. R. Klotz, Lips., 1831-34; G. Dindorf, Oxon., 1869; *Gr. et Lat.*, rec. D. Heinsius, Lugd. Batav., 1616; ed. Oberthur, 5 vols., Virceb., 1778.
Clifford, W. K. Lectures and essays. Lond., 1879.
Cobbe, Frances Power. Broken lights. Lond. and Bost., 1864; 2nd ed., 1865.
—— Darwinism in morals. *ib.*, 1872.
—— Doomed to be saved. Lond., 1874.
Coe, Geo. A. A study in the dynamics of personal religion. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 484-505.
—— The spiritual life. N. Y., 1900, pp. 279.
—— The religion of a mature mind. *ib.*, 1903, pp. 442.
Cogan, Th. Theological disquisitions. Lond., 1812.
Cohen, G. Die Philosophie der Hölle. Hannov., 1900, pp. 70.
Coit, Stanton. Die ethische Bewegung in der Religion. Uebers. von G. v. Gizycki, Lpz., 1890, pp. 227. Cf. *Int. J. of Ethics*, i, 1890, p. 122.
Colenso, J. W. The Pentateuch. 6 vols., Lond., 1862-71.
—— Lectures on the Pentateuch. *ib.*, 1873.
—— Contributions to the criticism of the Pentateuch. Natal, 1873.
Coleridge, S. T. Aids to reflection. Lond., 1825; Liverp., 1873.
Collard, Alexis. Raison et foi. Paris, 1855.
[Colliber, Samuel.] The Christian religion founded on reason. Lond., 1729.
[Collins, Anthony.] A discourse of free thinking. Lond., 1713.
Colvin, S. S. The psychological necessity of religion. *Amer. J. of Psychol.*, xiii, 1902, pp. 80-7.
Combe, Geo. On the relation between religion and science. Edin., 1847; 5th ed., 1872; *Deutsch*, Lpz., 1857; 2. Ausg., 1860.
Conder, E. B. The basis of faith. Lond., 1877; *ib.*, 1882.
Congreve, Richard. Essays, political, social, and religious. Lond., 1874.
—— Religion of humanity. *ib.*, 1878-82.
Conradi, Kasimir. Selbstbewusstsein und Offenbarung. Mainz, 1831.
—— Kritik der christlichen Dogmen. Berl., 1841.
Constant, B. De la religion. 6 vols., Paris, 1824-34.
Conway, M. D. Idols and ideals, with an essay on Christianity. N. Y., 1877.
Conz, Carl Ph. Schicksale der Seelenwanderungshypothese. Königsb., 1791.
Cook, F. C. Origins of religions. Lond., 1884, pp. 481.
—— **Joseph.** Boston Monday lectures. 10 vols., Bost., 1877-86.
Cooke, Josiah Parsons. Religion and chemistry. N. Y., 1864; rev. ed., 1880; Lond., 1881, pp. 33.
—— The credentials of science the warrant of faith. *ib.*, 1888; 2nd ed., 1893.
Cope, E. D. The foundations of theism. *Monist*, iii, 1893, pp. 623-639.
Corriol, l'Abbé. Compendium de la philosophie chrétienne. 2 vols., Paris, 1881.
Cortambort, Louis. La religion du progrès. Paris, 1874.
Costanza, E. Il razionalismo e la ragione storica. Roma, 1889, pp. 230.
Courtney, Wm. L. Studies at leisure. Lond., 1892.
Coyle, J. P. The spirit in literature and life. Bost. (Mass.), 1896, pp. 247.
Crabbe, Geo. Outlines of a system of natural theology. Lond., 1840.
Crauford, Alex. H. Christian instincts and modern doubt. Lond., 1897, pp. 366.
Cremer, H. Das Wesen des Christentums. Gütersloh, 1902, pp. 234.
Creuzer, G. F. Symbolik und Mythologie der alten Völker. 6 Bde., Lpz., 1810-23; fortgesetzt von F. G. Mone, *ib.*, 6 Bde., 1819-23; *Fr.* par J. D. Guigniaut, 4 vols., Paris, 1825-51.
Crombie, Alex. Natural theology. 2 vols., Lond., 1829.
Crosbie, Rich. Effects of the doctrine of evolution on religious ideas. *Westm. Rev.*, Dec. 1891.
Crusius, Chr. A. De dissimilitudine inter religionem et superstitionem. 2 pts., Lips., 1751.
—— Kurzer Begriff der christlichen Moraltheologie. 2 Thle., Lpz., 1772.
Cudworth, Ralph. The true intellectual system of the universe. Lond., 1678; 2 vols., *ib.*, 1743;

4 vols., *ib.*, 1820; 3 vols., *ib.*, 1845; *Lat.*, J. L. Mosheim, Jenae, 1733; Lugd. Batav., 1733.

Culverwell, Nathaniel. Of the light of nature. Lond., 1652; ed. by John Brown, *ib.*, 1857.

Cumberland, Richard. De legibus naturae disquisitio philosophica. Lond., 1672; Frcf., 1794; *Engl.* by John Maxwell, Lond., 1727; by J. Towers, *ib.*, 1751; *Fr.* par M. Barbeyrac, Amst., 1744; Leyde, 1757.

Cyprianus, S. Caecil. Opera. Colon., 1525 etc.; cur. Goldhorn, Lips., 1838–39.

Cziczerin, B. N. Nauka i religija. Mosk., 1879.

Czobel, S. v. Die Entwickelung der Religionsbegriffe. Lpz., 1901.

Dadson, A. J. Evolution and religion. Lond., 1893, pp. 438. Cf. *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 539–540.

Dale, R. W. Discourses on Christian doctrine. Lond., 1895.

Daniels, Arthur H. The new life: a study of regeneration. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1893, pp. 61–106.

Danten, Amb. De la nature des choses: la vie éternelle et universelle. Paris, 1886, pp. 302. Cf. *Rev. Philos.*, xxiii, 1887, p. 197.

Darlu, A. La morale chrétienne et la conscience contemporaine. *Rev. de Mét. et de Mor.*, viii, 1900, pp. 257–274.

Darmesteter, James. Essais orientaux. Paris, 1883, pp. 279.

—— Prophètes d'Israël. *ib.*, 1892.

—— Selected essays. Trans. by Helen B. Jastrow. Bost., 1895.

Daub, Karl. Die dogmatische Theologie jetziger Zeit, oder die Selbstsucht in der Wissenschaft des Glaubens und seiner Artikel. Heidelb., 1833.

—— Ueber den Logos: ein Beitrag zur Logik der göttlichen Namen. In *Ullmann und Umbreit's Studien*, 1833, Heft 2.

—— Philosophische u. theologische Vorlesungen. Hrsg. von Marheinecke und Dittenberger. 7 Bde., Berl., 1838–44.

Hermann, Wilh. Die speculative Theologie in ihrer Entwickelung durch Daub. Hamb. u. Gotha, 1847.

Davesiès de Pontès, Lucien. Études morales et religieuses. Éd. par J. L. Jacob. Paris, 1869.

Davidson, Thomas. When the 'Higher Criticism' has done its work. *Int. J. of Ethics*, vii, 1897, pp. 435–448.

Davies, J. L. Theology and morality. Lond., 1873.

—— Warnings against superstition. *ib.*, 1874.

Debreyne, P. J. C. Essai sur la théologie morale. Paris, 1844.

Delff, H. C. H. Grundzüge der Entwickelungsgeschichte der Religion. Lpz., 1883; neue Ausg., 1886, pp. 358. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxi, 1885, pp. 43–6.

Delff, H. C. H. Die Hauptprobleme der Philosophie und Religion. Lpz., 1886, 1900, pp. 510.

Desertis, V. C. Psychic philosophy as the foundation of a religion of natural law. Lond., 1895.

Desgrand, L. De l'influence des religions sur le développement des peuples. Paris, 1884, pp. 273.

Desorges, *l'Abbé*. Les erreurs modernes. Paris, 1879.

Dick, Thomas. Philosophy of religion. First Amer. ed., Brookfield, 1829; Philad., 1835; Hartford, 1839; *id.*, 'Works,' Cinn., 1839, iii.

Diderot, Denis. Thoughts on religion. Lond., 1819.

Diggle, J. W. Religious doubt, nature, difficulties. Lond., 1895.

Dillmann, C. F. A. Ueber den Ursprung der alttestamentlichen Religion. Giessen, 1865.

—— Handbuch der alttestamentlichen Theologie. Lpz., 1895, pp. 565.

Dittes, Fr. Ueber Religion und religiöse Menschenbildung. Plauen, 1855.

Döderlein, J. Philosophia divina. Erl., 1889.

Doherty, H. Philosophy of religion. Lond., 1865.

Dole, Ch. F. The religion of a gentleman. Lond. and N. Y., 1900, pp. 219.

—— Theology of civilisation. *ib.*, 1900, pp. 258.

Donald, E. W. The expansion of religion. N. Y., 1896. Cf. *New World*, vi, 1896, pp. 564–5.

Dorner, A. Grundriss der Religionsphilosophie. Berl., 1903, pp. 448.

Doumergue, E. L'autorité en matière de foi et la nouvelle École. Paris, 1892.

Doyle, F. C. Principles of religious life. Lond., 1883; 2nd ed., 1890, pp. 552.

Dresser, Horatio W. Voices of freedom and studies in the philosophy of individuality. N. Y. and Lond., 1899, pp. 204.

Driscoll, J. T. Christian philosophy. N. Y., 1899, pp. 342.

Drobisch, M. W. Grundlehren der Religionsphilosophie. Lpz., 1840. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, vii, 1841, pp. 255–304.

Droniou, J. H. Clef de science, ou régénération de la philosophie. 3 vols., Paris, 1850.

Drummond, Henry. Natural law in the spiritual world. Lond. and N. Y., 1888 &c.; *Deutsch* von Julie Sutter, Bielefeld, 1897.

—— The ascent of man. Lond., 1894, pp. 444.

—— For the religion. *ib.*, 1898, pp. 350.

Adamson, W. The gospel of evolution. Edin., 1885, pp. 32.

Finlayson, T. C. Biological religion: criticism of H. Drummond's 'Natural law in the spiritual world.' Manch., 1885; 2nd ed., 1885.

Wilson, A. S. The survival of the fittest. Lond., 1887.

Druskowitz, Helene. Moderne Versuche eines Religionsersatzes. Heidelb., 1886, pp. 90.

—— Zur Begründung einer überreligiösen Weltanschauung. *ib.*, 1889, pp. 53.

Duboc, Julius. Das Leben ohne Gott: Untersuchungen über den ethischen Gehalt des Atheismus. Hannov., 1875, pp. 200.

—— Der Optimismus als Weltanschauung. Bonn, 1881, pp. 399.

—— Grundriss einer einheitlichen Trieblehre vom Standpunkte des Determinismus. Lpz., 1892, pp. 308.

—— Jenseits vom Wirklichen. *ib.*, 1896, pp. 148.

Dühring, E. K. Der Werth des Lebens. Bresl., 1865; 3. verb. Aufl., Lpz., 1881; 4. verb. Aufl., *ib.*, 1891, pp. 319.

—— Der Ersatz der Religion. Karlsruhe, 1883, pp. 268.

Dugas, L. La dissolution de la foi. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 225–252.

—— La dissolution et la conservation de la foi. *ib.*, xlvii, 1899, pp. 528–532.

Duhm, B. Kosmologie und Religion. Basel, 1892, pp. 31.

Duperrut, Franck. Le christianisme de l'avenir. Paris, 1893.

Durkheim, M. Définition des phénomènes religieux. *L'Année Sociol.*, juillet 1897. Cf. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 288–299.

Eaton, Arthur W. Heart of the creeds: historical religion in the light of modern thought. N. Y., 1888.

Eddy, James. Thoughts on religion and morality. Providence (R. I.), 1891.

Edwards, Jonathan. A treatise concerning the religious affections. Bost. (Mass.), 1746; Lond., 1899.

—— Freedom of the will. *ib.*, 1754 &c.

Gardiner, H. N., *ed.* Jonathan Edwards: a retrospect. Bost. and N. Y., 1901, pp. 167.

Ehrenhauss, M. Die neuere Philosophie und der christliche Glaube. Wittenberg, 1881, pp. 160.

Ehrhardt, Eug. Der Grundcharakter der Ethik Jesu. Freib. i. B. u. Lpz., 1896, pp. 119.

Elfeld, C. J. Die Religion und der Darwinismus. Lpz., 1883, pp. 98.

Elias, R. The tendency of religion. Lond., 1898.

Ellis, John. The knowledge of divine things from revelation, not from reason or nature. Lond., 1743; 2nd ed., 1747; *ib.*, 1811, pp. 567.

Enfield, Wm. Natural theology. Lond., 1808; 2nd ed., 1814; 5th ed., Hartford, 1821.

Ensor, Geo. Natural theology. Lond., 1836, pp. 60.

Erasmus, Desiderius. Opera omnia. 9 vols., Basil., 1540 etc.

Ercole, Pasquale d'. Il teismo filosofico cristiano. Torino, 1884.

Erdmann, Joh. Ed. Rechenschaft von unserem Glauben. Riga, 1835; 2. Aufl., Halle, 1842.

—— Vorlesungen über Glauben und Wissen. Berl., 1837.

Eschenmayer, C. A. A. v. Religionsphilosophie. (i. Rationalismus; ii. Mystizismus; iii. Supernaturalismus.) 3 Thle., Tüb., 1818–24.

Eucken, Rudolf. Fortlage als Religionsphilosoph. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxii, 1883, pp. 180–196.

—— Der Kampf um einen geistigen Lebensinhalt. Lpz., 1896, pp. 400.

—— Die Stellung der Philosophie zur religiösen Bewegung der Gegenwart. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxii, 1898, pp. 161–178; *Fr., Rev. de Mét. et de Mor.*, v, 1897, pp. 399–418.

—— Das Wesen der Religion, philosophisch betrachtet. Lpz., 1901, pp. 15.

—— Der Wahrheitsgehalt der Religion. *ib.*, 1901, pp. 448. Cf. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 407–412.

Eucken, R. C. Der Wahrheitsgehalt der Religion von R. Eucken. Lpz., 1901, pp. 488.

Pöhlmann, H. R. Eucken's Theologie mit ihren philos. Grundlagen. Berl., 1903, pp. 93.

Eusebius, Pamphilus (268–338). Praeparatio evangelica. *Lat.* per G. de Trebizonde, Trevise, 1480; *Gr.*, ed. R. Estienne, Paris, 1544; *Gr. et Lat.* per F. Viger, Paris, 1628; ed. Hernichen, Lips., 1842.

Everett, Charles Carroll. Recent studies in Buddhism. Bost., 1882, pp. 16.

—— The natural history of dogma. (*Forum*, viii, 1889, pp. 441–8.) N. Y., 1889.

—— The gospel of Paul. Bost., 1893.

—— The devil. *New World*, iv, 1895, pp. 1–23.

—— Reason in religion. *ib.*, vi, 1897, pp. 638–657.

—— Naturalism and its results. *ib.*, ix, pp. 486–503.

—— Essays theological and literary. Bost., 1901.

—— The psychological elements of religious faith. Edit. by E. Hale, N. Y., 1902, pp. 205. Cf. *Hibbert J.*, i, 1903, pp. 619–623.

—— **W. G.** The relation of ethics to religion. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 479–493.

Ewald, Paul. Religion und Christentum. Lpz., 1898, pp. 39.

Ewerbeck, Hermann. Qu'est-ce la religion? D'après la nouvelle philosophie allemande. Paris, 1850.

Fabre, Jos. Théodicée. In his 'Cours de philosophie,' Paris, 1870, pp. 229–271.

Fairbairn, A. M. Studies in the philosophy of religion and history. Lond. and N. Y., 1877; *id.*, 1879.

—— Religion in history and in the life to-day. Lond., 1884; 2nd ed., 1894, pp. 27.

—— The philosophy of the Christian religion. N. Y. and Lond., 1902, pp. 583. Cf. *Hibbert J.*, i, 1902, pp. 172–182.

Fairfield, F. G. Scientific basis of orthodoxy. *Modern Thinker*, i, 1876, pp. 202 224.

Fechner, G. T. Die drei Motive und Gründe des Glaubens. Lpz., 1863, pp. 256.

Felton, H. Creation: its law and religion. Lond., 1894.

Fénelon, Fr. Salignac de la Mothe. Œuvres complètes. 9 vols., Paris, 1787–92 etc.
—— Œuvres spirituelles. Rost., 1738; 3 vols., Paris, 1752, 1822, '42; *Engl.*, Ipswich, 1756; Glasg., 1763; 2 vols., Dubl., 1771.
—— Lettres sur divers sujets concernant la religion et la métaphysique. Paris, 1718; *ib.*, 1843; *Engl.*, Glasg., 1750.
Ferguson, C. The religion of democracy. N. Y., 1901.
Fessler, J. Institutiones patrologiae. 2 vols., Innsbr., 1850–51; *ib.*, 1890–92.
Feuerbach, Fr. Die Religion der Zukunft. Nürnb., 1843–44.
—— **Ludwig A.** Werke. 8 Bde., Lpz., 1846–49. (Bd. viii.)
—— Das Wesen des Christenthums. *ib.*, 1841; 2. verm. Aufl., 1843; *Engl.* by Marian Evans, 2nd ed., Lond., 1881; *Fr.* par A. H. Ewerbeck, Paris, 1850; par J. Roy, *ib.*, 1864.
Fichte, Imm. Hermann. Religion und Philosophie. Heidelb., 1834.
—— Spekulation und Offenbarung. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, i, 1837, pp. 1–32.
—— Zur spekulativen Theologie. *ib.*, iv, 1839, pp. 167–211; v, 1840, pp. 91–113, 155–234; vi, 1840, pp. 156–180; vii, 1841, pp. 155–180; viii, 1841, pp. 212–230; ix, 1842, pp. 1–78, 196–240; xiii, 1844, pp. 103–121.
—— Die spekulative Theologie oder allgemeine Religionslehre. Heidelb., 1846, pp. 685.
—— Vermischte Schriften. 2 Bde., Lpz., 1869.
—— Die theistische Weltansicht und ihre Berechtigung. *ib.*, 1873, pp. 283.
—— Der neuere Spiritualismus. *ib.*, 1878, pp. 105.
—— **J. G.** Sämmtliche Werke, hrsg. von I. H. Fichte. Berl., 1845–46.
—— Die Anweisung zum seeligen Leben, oder auch die Religionslehre. *ib.*, 1806; 2. Aufl., 1828; *Engl.* by Wm. Smith, Lond., 1849 (in his 'Popular Works,' Lond., 4th ed., 1889); *Fr.* par Bouillier, Paris, 1845.
—— Die speculative Theologie, oder allgemeine Religionslehre. Heidelb., 1846, pp. 685.
—— Religionsphilosophische Schriften, hrsg. von I. H. Fichte. Berl., 1847, pp. 580.
Zimmer, Fr. J. G. Fichte's Religionsphilosophie. Berl., 1878, pp. 214. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiv, 1878, pp. 535–7.
Findel, J. G. Vernunft und Kirchenglaube. Lpz., 1886, pp. 24.
Fischer, C. Ph. Versuch einer wissenschaftlichen Begründung der Idee der Unsterblichkeit. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, vi, 1840, pp. 1–46; vii, 1841, pp. 46–79.
Fisher, G. P. Faith and rationalism. N. Y., 1874.
—— The grounds of theistic and Christian belief. *ib.*, 1883; *ib.*, 1892, pp. 488.
—— Manual of natural theology. *ib.*, 1893.
Fiske, John. The unseen world, and other essays. Bost. (Mass.), 1876.
—— The destiny of man. Bost. and Lond., 1884, pp. 121.
—— The idea of God as affected by modern knowledge. Bost. (Mass.), 1885; 3rd ed., 1886, pp. 173.
—— Studies in religion. *ib.*, 1902.
Fleury, A. Raison et religion. Paris, 1880.
Flournoy, T. Observations de psychologie religieuse. *Arch. de Psychol.*, ii, 1903, pp. 327–366.
Flügel, Otto. Das Wunder und die Erkennbarkeit Gottes. Lpz., 1869.
—— Die speculative Theologie der Gegenwart. Cöthen, 1881; 2. Aufl., 1887. Cf. *Philos. Monatsh.*, xviii, 1882, pp. 304–9.
—— Zur Religionsphilosophie und Metaphysik des Monismus. *Zeitsch. f. Philos. u. Päd.*, i, 1894, pp. 249, 329, 409; ii, p. 1.
—— Zur Philosophie des Christenthums. Langensalza, 1900, pp. 126.
Fogazzaro, A. L' origine dell' uomo e il sentimento religioso. Milano, 1893, pp. 109.
Foster, James. Discourses on natural religion and social virtue. 2 vols., Lond., 1749–52.
—— **R. S.** Studies in theology. 4 vols., Lond. and N. Y., 1889–95.
—— Evidences of Christianity. *ib.*, 1895.
Fouillée, Alf. La psychologie religieuse dans Michelet. *Rev. Philos.*, xlvii, 1889, pp. 259–275.
Fowle, T. W. Reconciliation of religion and science. Lond., 1873.
—— A new analogy between revealed religion and the course and constitution of nature. By Cellarius. *ib.*, 1881.
Fox, James J. Religion and morality. N. Y., 1899, pp. 322.
—— **Wm. J.** On the religious ideas. Lond., 1849.
—— Lectures on religious ideas. *ib.*, 1851.
Franck, Ad. Philosophie et religion. Paris, 1867; 2e éd., 1869.
Francke, A. Die Grundlehre der Religion Jesu. Lpz., 1848, pp. 207.
Frank, F. A. B. System der christlichen Gewissheit, Wahrheit und Sittlichkeit. 3. Aufl., 6 Bde., Erl., 1884–93.
Franke, A. Die Religion der Menschheit, oder die natürliche Schöpfungsgeschichte. Graz u. Münster, 1899, pp. 98.
—— **J. H.** (H. Wortmann). Ueber den Kulturwerth der Religion vom Standpunkt der Kunst. Zürich, 1896, pp. 64.
Fraser, A. Campbell. Philosophy of theism. Edin. and Lond., 1896, pp. 288. Cf. *New World*, vi, 1897, pp. 191–4.
—— Philosophical faith. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 561–575.
Frauenstädt, C. M. J. Briefe über natürliche Religion. Lpz., 1858.

Freedom and Fellowship in religion : a collection of essays. Bost., 1875.

Freese, Jul. Wozu leben wir? und warum jetzt? Berl., 1867, pp. 74.

Fremantle, W. Christian ordinances and social progress. Bost., 1901, pp. 278.

French, F. C. The aim and scope of the philosophy of religion. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 463–473.

Fricke, G. A. Metaphysik und Dogmatik. Lpz., 1882, pp. 39.

Frickhöffer, A. Die Grundfrage der Religion. Hamb., 1887, pp. 48.

Friedrich, G. Die Grenzen der Religionsfreiheit und die Wissenschaftslehre der heutigen Naturforschung. Lpz., 1880, pp. 32.

Fröbel, Jul. Die realistische Weltansicht und die utilitarische Civilisation. Lpz., 1881, pp. 95.

Frohschammer, Jacob. Das Christenthum und die moderne Naturwissenschaft. Wien, 1868, pp. 547.

—— Das neue Wissen und der neue Glaube. Lpz., 1873, pp. 201.

—— Ueber die Genesis der Menschheit und deren geistige Entwicklung in Religion etc. Münch., 1883, pp. 525.

Frothingham, O. B. The religion of humanity. N. Y., 1873.

Funcke, R. E. Psychekult und Religion. Freib. i. B., 1903, pp. 89.

Gaina, Basil. Theorie der Offenbarung. Czernowitz, 1898, pp. 240.

Gallaudet, T. H. Class-book of natural theology. 2nd ed., Hartford, 1837.

Galloway, W. B. Religion and philosophy. Lond., 1842.

Ganapati, Ráva Raghunátha. The intuitional theory of religion. Bombay, 1887.

Gandon, P. La vérité absolue. Paris, 1862.

Gannett, E. S. The value of natural religion. *Christ. Examiner*, July 1843.

Gardener, H. H. Das Weib und ihre Stellung zur Religion und Kirche am Ende des 19. Jahrhunderts. Lpz., 1894, pp. 259.

Gastrell, Francis. The certainty and necessity of religion. Lond., 1697; 2nd ed., 1703.

Gaudeau, B. Le besoin de croire et le besoin de savoir. Paris, 1899.

Geden, A. S. Studies in comparative religion. Lond., 1898, pp. 328.

Géhaut, J. B. V. Science du bien et du mal, ou philosophie de la révélation. 2 vols., Paris, 1848.

Gener, P. Contribution à l'étude de l'évolution des idées : la mort et le diable. Paris, 1880, pp. 780. Cf. *Rev. Philos.*, xi, 1881, pp. 188–199.

George, C. Unity in religion. Lond., 1898, pp. 64.

Gerber, G. Über das religiöse Gefühl. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxxiv, 1904, pp. 175–200.

Gerlach, Geo. W. Hat die philosophische Religionslehre durch die schelling'sche Philosophie gewonnen? Wittenb., 1811.

—— Grundriss der Religionsphilosophie. Halle, 1818.

Germar, F. H. Die alte Streitfrage : Glauben oder Wissen? Zürich, 1856, pp. 288.

Geyser, Joseph. Das philosophische Gottesproblem in seinen wichtigsten Auffassungen. Bonn, 1899, pp. 291.

Gheyn, G. v. d. La religion. Gand, 1891, pp. 131.

Gilbert, J. Nature the supernatural and the religion of Israel. Lond., 1893.

Giles, C. De la nature de l'esprit, etc. Paris, 1890; 3e éd., 1900.

Giner de los Rios, Francisco. Estudios filosóficos y religiosos. Madrid, 1876.

Gioberti, Vincenzo. Teoria del sovranaturale. Ed. 2a, 2 vols., Torino, 1850.

Giovanni, V. di. Critica religiosa e filosofica. 2 vols., Palermo, 1898, pp. 353, 378.

Girardeau, J. L. The will in its theological relations. Columbia (S. C.), 1891, pp. 497.

Girgensohn, K. Die Religion. Lpz., 1903, pp. 218.

Gisborne, Th. The testimony of natural theology to Christianity. Lond., 1818.

Gizycki, G. v. The right final aim of life. *Intern. J. of Ethics*, i, 1891, pp. 311–329.

Glade, P. V. Du progrès religieux. 3 vols., Paris, 1838; 2e éd., 1840.

—— De l'ordre moral. *ib.*, 1853.

Gladisch, Aug. Die Religion und die Philosophie. Bresl., 1852, pp. 235.

Gladstone, W. E. Studies subsidiary to the works of Bishop Butler. Lond. and N. Y., 1896.

—— Gleanings of past years : 1843–78. *ib.*, 1879.

—— Later gleanings, &c. *ib.*, 1897, pp. 426.

Glanvill, Jos. Essays on several important subjects in philosophy and religion. Lond., 1676.

Gloatz, P. Spekulative Theologie in Verbindung mit der Religionsgeschichte. Gotha, 1884, pp. 1334.

—— *Sic et non.* Die Probleme der christlichen Glaubens- und Sittenlehre. Wittenb., 1890.

Glossner, M. Aus Theologie und Philosophie. *Jahrb. f. Philos. u. specul. Theol.*, xii, H. 3, p. 261.

—— Zur Religionsphilosophie. *ib.*, vi, H. 1, 2.

Goblet, d'Alviella Eugène. Histoire religieuse du feu. Brux., 1887, pp. 109.

Göpfert, F. A. Moraltheologie. Paderborn, 1897, pp. 512.

Gonnelle, Élie. La révélation et la raison. Montauban, 1895, pp. 84.

Gore, Charles. The body of Christ. Lond. and N. Y., 1901, pp. 330.

Gould, G. M. The meaning and method of life. A search for religion in biology. N. Y. and Lond., 1893, pp. 297. Cf. *Philos. Rev.*, iii, 85–8.

—— **Sabine Baring.** Origin and development of religious belief. Lond., 1869–70; new ed., 1884.

Graham, Wm. The creed of science: religious, moral, and social. Lond., 1881; 2nd ed., 1884.

Grandmaison, P. L. de. La psychologie des religions. *Ét. publ. par les Pères de la Comp. d. Jésus*, lxxxiv, 1900, pp. 594-617.

Granger, Frank. The soul of a Christian. Lond., 1900, pp. 316.

Grasserie, R. de la. Des religions comparées au point de vue sociologique. Paris, 1899, pp. 396.

—— De la psychologie des religions. *ib.*, 1899, pp. 318.

—— L'individualisme religieux. *Rev. Philos.*, l, 1900, pp. 246-276.

Gratry, A. J. A. Philosophie: De la connaissance de Dieu. 7e éd., 2 vols., Paris, 1853, '55.

—— La philosophie du credo. *ib.*, 1861.

Grau, R. F. Ursprung und Ziele unserer Culturentwicklung. Gütersloh, 1875, pp. 280. Cf. *Philos. Monatsh.*, xi, 1875, pp. 357-362.

Graul, G. H. Die selbständige Stellung der Sittlichkeit zur Religion. Braunschw., 1893, pp. 219.

Green, S. G. Christian creed and the creeds of Christendom. Lond., 1899, pp. 368.

—— **Th. Hill.** Works. 3 vols., Lond., 1885-88.

Grieve, A. Das geistige Prinzip in der Philosophie des Thomas Hill Green. Diss., Lpz., 1896, pp. 39.

Upton, Charles B. Theological aspects of the philosophy of Thomas Hill Green. *New World*, i, March 1892, pp. 139-158.

[**Greppo, Claude.**] The exegesis of life. N. Y., 1889.

Gresley, Wm. Thoughts on religion and philosophy. Lond., 1875.

Grew, Nehemiah. Cosmologia sacra. Lond., 1701.

Grierson, Francis. Modern mysticism, and other essays. Lond., 1899.

Grillparzer, Franz. Studien zur Philosophie und Religion. In 'Sämmtl. Werke,' viii, Stuttg., 1874, pp. 347-375.

Groot, Peter Hofstede de. Institutio theologiae naturalis. 4a ed., Traj. ad Rhenum, 1861.

Grotius, Hugo. Opera omnia theologica. 4 vols., Amst., 1679, 1732.

Grupp, G. Die Grundlage des Glaubens. *Philos. Jahrb.*, x, 1897, p. 417 f.

Gruyer, L. A. Méditations critiques. Paris, 1847, pp. 620.

Gubalke, M. Zur Psychologie in der Christentumsfrage. *Psych. Stud.*, xxvii, 1900, pp. 223-228.

Günther, Anton. Janusköpfe: zur Philosophie und Theologie. Wien, 1834.

—— Vorschule zur speculativen Theologie. 2 Bde., 2. verm. Aufl., *ib.*, 1846-48, pp. 409, 408.

—— Die speculative Theologie Dr. A. Günthers und seiner Schule. Würzb., 1853.

—— Über die Philosophie der Offenbarung. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, Bd. ii, H. 2, pp. 289-336; Bd. iv, H. 1, pp. 133-165; Bd. v, H. 2, pp. 276-312; Bd. vi, H. 1, pp. 104-149.

Güttler, C. Wissen und Glauben. München, 1893, pp. 214. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvi, 1895, pp. 306-314.

Guichard, Victor. La liberté de penser: fin du pouvoir spirituel. Paris, 1869; 2e éd., 1878.

Guilbert, *Mgr.* La divine synthèse. 3 vols., Paris, 1875.

Guizot, F. P. G. Méditations et études morales. Paris, 1853; *Engl.* by J. Butler, Dubl., 1855.

—— Méditations sur la religion chrétienne. *ib.*, 1864-68; *Engl.*, Lond., 1864.

Gurney, Edmund. Natural religion. *Mind*, viii, 1883, pp. 198-221.

—— Phantasms of religions. 2 vols., *ib.*, 1886.

—— Tertium quid: chapters on various disputed questions. 2 vols., Lond., 1887.

Gutberlet, Constantin. Lehrbuch der Philosophie. Münster, 1878; Bd. i, 2. Aufl., 1890, pp. 222.

—— Lehrbuch der Apologetik. 2 Bde., *ib.*, 1888, pp. 256, 323.

—— Ethik und Religion. *ib.*, 1893, pp. 376.

Guyau, J. M. L'irréligion de l'avenir. Paris, 1887, pp. 479. Cf. *Rev. Philos.*, xxiii, 1887, pp. 299-311.

Haack, Ernst. Ueber den fundamentalen Unterricht der ritschl'schen und der kirchlichen Theologie. Schwerin, 1897.

—— Christentum und Kultur. *ib.*, 1897, pp. 24.

Haacke, W. Die Schöpfung des Menschen und seiner Ideale. Jena, 1895.

Haeckel, E. Der Monismus als Band zwischen Religion und Wissenschaft. 3. Aufl., Bonn, 1893; *Engl.* by J. Gilchrist, Lond., 1894.

Hafner, Jos. Spiritismus oder Philosophie? Lpz., 1894, pp. 84.

Hake, P. Handbuch der allgemeinen Religionswissenschaft. 2 Thle., Freib. i. B., 1887, pp. 428.

Haldane, R. B. The pathway to reality. 2 vols., Lond., 1903-04.

Hanne, J. W. Der Geist des Christenthums. Elberfeld, 1867, pp. 307.

Hannotin, Émile. Les grandes questions. Paris, 1867.

Happel, J. Die Anlage des Menschen zur Religion. Haarlem, 1877, pp. 388.

Hardouin, Jean (1646-1729). Opera varia. Amst., 1733.

—— Opera selecta. *ib.* 1709.

Hardy, Edmund. Die allgemeine vergleichende Religionswissenschaft im akademischen Studium unserer Zeit. Freib. i. B., 1887, pp. 39.

—— **E. J.** Doubt and faith. Lond., 1899, pp. 298.

Harnack, A. Das Wesen des Christentums. 1-5. Aufl., Lpz., 1900, pp. 189.

Harrison, F. The religious and conservative aspects of positivism. *Contemp. Rev.*, xxvi, 1876, pp. 992-1012.

Harrison, F., and **Spencer, H.** The nature and reality of religion. N. Y., 1885.

Hartmann, E. von. Die Selbstzersetzung des Christenthums und die Religion der Zukunft. Berl., 1874; 3. Aufl., Lpz., 1889, pp. 122. Cf. *Philos. Monatsh.*, xi, 1879, pp. 96, 103.

—— Die Krisis des Christenthums in der modernen Theologie. *ib.*, 1880; 2. Aufl., Lpz., 1889, pp. 115.

—— Das religiöse Bewusstsein der Menschheit im Stufengang seiner Entwickelung. *ib.*, 1882; 2. Aufl., 1888, pp. 627. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxi, 1882, pp. 300–4.

—— Die Religion des Geistes. *ib.*, 1882, 2. Aufl., Lpz., 1888; *Engl.*, Lond., 1886. Cf. *Philos. Monatsh.*, xix, 287–294.

—— Philosophie und Christenthum. *Philos. Monatsh.*, xxi, 1885, pp. 101–127.

—— Religionsphilosophische Thesen. *ib.*, xxix, 1893, pp. 54–67.

Biedermann, A. E. Ed. v. Hartmann's Religionsphilosophie. *Protest. Kirchenzeit.*, 1882, pp. 47–52.

Faggi, Adolfo. La religione e il suo avvenire secondo Ed. v. Hartmann. Firenze, 1892.

Heman, C. F. Eduard v. Hartmann's Religion der Zukunft in ihrer Selbstzersetzung. Lpz., 1875, pp. 68.

Hoenes, C. E. v. Hartmann's Stellung zum Christenthum. *Protest. Kirchenzeit.*, 1881, nos. 33–6.

—— E. v. Hartmann's Religionsphilosophie. *Theol. Stud. aus Württemb.*, 1884, pp. 1–31, 85–111.

Huber, J. Die religiöse Frage. München, 1875.

Lasson, S. Die Entwickelung des religiösen Bewusstseins. Halle, 1883.

Pfleiderer, O. Geschichte der Religionsphilosophie. Berl., 1883, pp. 565–587.

Portig, G. E. v. Hartmann als Religionsphilosoph. *Unsere Zeit*, H. 7, 1889, pp. 17–28.

Schuz, A. Philosophie und Christentum. Stuttg., 1884, pp. 158.

—— **J.** Humanität und Religion. Leiden, 1873, pp. 136.

Hauck, Alb. Der Kampf um die Gewissensfreiheit. Lpz., 1898. pp. 20.

Haus, Éd. Le christianisme et la libre pensée, ou le xix^e^ siècle. Paris, 1875.

Hebart, J. A. L. Die natürliche Theologie des Apostels Paulus. Nürnb., 1860, pp. 54.

Hecker, J. T. Aspirations of nature. N. Y., 1857.

Hedge, F. H. Natural religion. *Christ. Examiner*, Jan. 1852, pp. 117–136.

—— Reason in religion. Bost. (U. S.), 1865; 4th ed., 1883.

—— Ways of the spirit, and other essays. *ib.*, 1877.

—— Martin Luther, and other essays. *ib.*, 1888.

Heegaard, Sophus. Om Intolerance. Kjøbenh., 1878.

Hegel, G. W. F. Vorlesungen über die Philosophie der Religion. ('Werke,' Bde. xi, xii.) Berl., 1832; 2. Aufl., 1840; *Engl.* by E. E. Spiers and (Miss) J. B. Sanderson, 3 vols., Lond., 1895; *Fr.* par A. Véra, 2 vols., Paris, 1876–78. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, vi, 1840, pp. 267–309.

—— Hegel's introduction to philosophy of religion. [Selection.] Trans. by F. L. Soldan. *J. of Specul. Philos.*, xvi, 1882, pp. 52, 171, 258, 343; xviii, 1884, pp. 174, 274; xiv, 1885, p. 265; xx, 1886, pp. 301, 407; xxi, 1887, pp. 18–29.

—— The religion of the Old Testament. Trans. by J. M. Sterrett. *ib.*, xxii, 1892, pp. 253–280.

—— The wisdom and religion of a German philosopher. Collected by E. S. Haldane. Lond., 1897, pp. 138.

Bartholmèss, C. Les doctrines religieuses de Hegel. *C. R. Acad. de Sci. Mor. et. Pol.*, xxxv–xxxvii, 1856.

Bauer, Bruno. Die Posaune des jüngsten Gerichts wider Hegel den Atheisten und Antichristen. Lpz., 1841. (Anon.)

—— Hegel's Lehre von Religion und Kunst. *ib.*, 1842. (Anon.)

Hering, O. Vergleichende Darstellung und Beurtheilung der Religionsphilosophie Hegels und Schleiermachers. Jena, 1882.

Kühn, Vict. Kurze Darstellung und Kritik der praktischen Ideen Hegels vom Standpunkte religiöser Heteronomie. Lpz., 1894, pp. 69.

Noack, L. Der Religionsbegriff Hegels. Darmst., 1845.

Leighton, J. A. Hegel's conception of God. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 601–618.

Richert, H. Hegel's Religionsphilosophie. Bromb., 1900, pp. 57.

Rosenkranz, K. On Hegel's philosophy of religion. Trans. by G. S. Hall. *J. of Specul. Philos.*, vii, Oct. 1873, pp. 57–74.

Schmitt, R. Christliche Religion und hegelsche Philosophie. Berl., 1839.

Soldan, F. L. Hegel's philosophy of religion. *J. of Specul. Philos.*, xx, 1886; xxi, 1887, pp. 18–29.

Sterrett, J. M. Studies in Hegel's philosophy of religion. N. Y., 1890.

Trahndorff, C. F. E. Wie kann der Supernaturalismus sein Recht gegen Hegel's Religionsphilosophie behaupten? Berl., 1840.

Werner, J. Hegel's Offenbarungsbegriff. Lpz., 1887, pp. 90. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxiv, 1888, pp. 351–5; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcvi, 1889, pp. 146–160.

Heidel, W. A. Metaphysics, ethics, and religion. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 30–41.

Heinemann, Ernst. Die Bilanz des Christentums. Berl., 1898, pp. 90.

Heinrich, W. Gott und Materie. Lpz., 1890, pp. 57.
Heinze, Max. Die Lehre vom Logos. Oldenb., 1872, pp. 336.
Heinzelmann, W. Christentum und moderne Weltanschauung. Erfurt, 1897, pp. 119.
Helmersen, A. v. Die Religionen, ihr Wesen, ihr Entstehen und ihr Vergehen. Graz, 1875, pp. 249.
Helveg, H. F. Religionsfilosofi og Dogmatik. Kjøbenh., 1869. Cf. *infra* R. Nielsen.
Heman, Carl Frdr. Ueber wissenschaftliche Versuche neuer Religionsbildungen. Basel, 1884.
—— Der Ursprung der Religion. *ib.*, 1886, pp. 64.
Hennell, S. S. Present religion. 3 vols., Lond., 1865–67.
Henslow, Geo. Christian beliefs in the light of modern criticism. Lond., 1897, pp. 288.
—— Present day rationalism critically examined. *ib.*, 1894.
Herder, J. G. v. Sämmtliche Werke zur Religion und Theologie. Tüb., 1805–20; Stuttg., 1827–30.
—— Briefe das Studium der Theologie betreffend. 2. Aufl., Frkf., 1790.
Erdmann, H. Herder als Religionsphilosoph. Hersfeld, 1866, pp. 100.
Hermann, Conr. Das Verhältniss der Philosophie zur Religion. Lpz., 1861, pp. 57.
—— **E.** Wie eine positive Religion entsteht. Bonn, 1877, pp. 72.
Herrmann, W. Die Metaphysik in der Theologie. Halle, 1876, pp. 82.
—— Die Religion im Verhältniss zum Welterkennen und zur Sittlichkeit. *ib.*, 1879, pp. 452. Cf. *Philos. Monatsh.*, xv, 1879, pp. 541–7.
—— Die Gewissheit des Glaubens und die Freiheit der Theologie. Freib. i. B., 1887; 2. Aufl., 1889, pp. 71.
Hettinger, F. Apologie des Christentums. 5 Bde., 7. Aufl., Freib. i. B., 1895–98.
—— **F. L.** Natural religion. 2 vols., Lond., 1891.
Heydenreich, K. H. Betrachtungen über die Philosophie der natürlichen Religion. 2 Bde., Lpz., 1790–91; 2. verb. Aufl., 1805.
—— Betrachtungen über die Würde des Menschen im Geiste der kant'schen Sitten- u. Religionslehre. Hrsg. von J. G. Gruber. Lpz., 1803.
Hickok, L. P. Limits of religious thought adjusted. *Biblioth. sacra*, Jan. 1860, pp. 64–95.
Hicks, L. E. A critique of design-arguments: a historical review. N. Y., 1883.
Higginson, T. W. Man and nature. Bost., 1852, pp. 21.
—— The sympathy of religions. *ib.*, 1870; rev. ed., 1876; Chicago, 1885; new ed., 1893.
Hill, D. J. Genetic philosophy. N. Y., 1893.
—— **Th.** Geometry and faith. N. Y., 1849; 2nd enl. ed., 1874; 3rd enl. ed., 1882.
—— A statement of the natural sources of theology. Andover, 1877.
Hill, Th. The postulates of revelation and of ethics. Bost., 1895, pp. 379.
Hinrichs, Herm. Frdr. Wilh. Die Religion im innern Verhältnisse zur Wissenschaft, nebst einem Vorwort von Hegel. Heidelb., 1822.
Hinton, James. Philosophy and religion. Lond., 1881.
Hodges, Geo. Faith and social service. N. Y., 1896, pp. 241.
—— The path of life. *ib.*, 1900, pp. 248.
Hodgson, J. M. Philosophy and faith. Lond., 1885.
—— Theologia pectoris: outlines of religious faith and doctrine founded on intuition and experience. Edin. and Lond., 1898.
Höffding, H. Religionsfilosofi. Kjøbenh., 1901; *Deutsch* von F. Bendixen, Lpz., 1901, pp. 369. Cf. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 121–7; *Hibbert J.*, i, 1903, pp. 190–3.
Hoffbauer, J. E. Untersuchungen über die wichtigsten Gegenstände der natürlichen Religion. Halle, 1795.
Hoffmann, P. (*tr.*). La religion basée sur la morale. Paris, 1890, pp. 357. Cf. *Int. J. of Ethics*, ii, 1892, pp. 253–4.
Holbach, P. H. D. v. Le christianisme dévoilé. Nancy, 1767.
—— Système de la nature. Lond., 1770; Paris, 1821; *Engl.* by H. D. Robinson, 2 vols., Lond., 1834.
Hollenberg, Wilh. Zur Religion und Kultur. Elberfeld, 1867, pp. 113.
Hollensteiner, K. Das Weltelend und die Welterlösung. Gütersloh, 1894, pp. 676.
Hort, J. F. A. The way, the truth, and the life Lond., 1893, pp. 219.
—— The Christian ecclesia. *ib.*, 1897, pp. 306.
Houcey, Jean. Souffles nouveaux. Paris, 1892.
Huber, J. Der alte und der neue Glaube. Nördl., 1873, pp. 93.
—— **Marie.** Lettres sur la religion essentielle à l'homme. Amst., 1729; Lond., 1738, '56; *Engl.*, Lond., 1736, '86; Glasg., 1761.
Hughes, Henry. Principles of natural and supernatural morals. Lond., 1891.
—— Religious faith. *ib.*, 1896, pp. 337.
Humbert, Sed. Croyance logique: Dieu, l'âme, la vie future, règles de conduite. Paris, 1891.
Hume, David. Philosophical works. Edin., 1827, '36; 4 vols., Lond., 1875–78.
—— The natural history of religion. Lond., 1757; *Fr.*, Amst., 1759.
—— Dialogues concerning natural religion [1750]. Lond., 1779; 2nd ed., 1779; new ed., Edin., 1875; *Deutsch* von Schreiter, Lpz., 1781; von Fr. Paulsen, Heidelb., 1877, pp. 158.
Meinardus. David Hume als Religionsphilosoph. Koblenz, 1897, pp. 102.
Pfleiderer, Edm. Empirismus und Skepsis in

David Hume's Philosophie. Berl., 1874, pp. 540.

Renouvier, Ch. Les dialogues de David Hume sur la religion naturelle. *La Crit. Philos.*, 1887 (1), pp. 241, 321; 1887 (2), pp. 35, 167, 343.

Humm, H. Religion, Moral, Naturwissenschaft. Lpz., 1874, pp. 88.

Humphrey, W. Elements of religious life. Lond., 1895, pp. 342.

—— Conscience and law. *ib.*, 1896, pp. 226.

Husband, M. G. Philosophical faith. *Int. J. of Ethics*, vii, 1897, pp. 464-474.

Huxley, T. H. Science and Hebrew tradition. Lond., 1893.

—— Science and Christian tradition. *ib.*, 1894.

Hyde, W. De Witt. Outlines of social theology. N. Y., 1895, pp. 260. Cf. *New World*, v, 1896, pp. 197-8.

—— Practical idealism. *ib.*, 1897, pp. 335.

Hylan, J. P. Public worship. Chicago, 1901, pp. 94.

Ierson, Henry. The decay of traditional faith and the re-establishment of faith upon philosophy. Lond., 1850, pp. 47.

—— An introduction to the religion of nature. *ib.*, 1850, pp. 94.

—— Rational faith. *ib.*, 1850, pp. 48.

Ihmels, L. Die christliche Wahrheitsgewissheit. Lpz., 1901, pp. 344.

Illingworth, J. R. Divine immanence. Lond., 1898.

Inge, W. R. Christian mysticism. Lond. and N. Y., 1899, pp. 378.

Irenaeus. Opera omnia. *Gr. et Lat.*, ed. A. Steeren, 2 vols., Lpz., 1848-53.

—— Contra omnes haereses. *Gr. et Lat.*, ed. J. E. Grabe, Oxon., 1702; Paris, 1710.

Israeli, Ib. Salomon. Das Buch über die Elemente: ein Beitrag zur jüdischen Religionsphilosophie. 1. Thl., Lpz., 1884, pp. 84.

Jackson, Wm. The philosophy of natural theology. Lond., 1874, pp. 398.

James, William. Rationality, activity, faith. *Princeton Rev.*, July 1882, pp. 58-86; *Fr.*, *La Crit. Philos.*, 1882 (2), pp. 129-140, 147-154, 161-6.

—— Is life worth living? *Int. J. of Ethics*, vi, 1895, pp. 1-23.

—— The will to believe. N. Y., 1897.

—— Varieties of religious experience. *ib.*, 1902, pp. 534. Cf. *Fortn. Rev.*, lxxviii, 1902, pp. 1004-1018; *Hibbert J.*, i, 1902, pp. 182-7; *Int. J. of Ethics*, xiii, 1903, pp. 236-246; xiv, 1904, pp. 322-338; *Mind*, xxviii, 1903, pp. 245-250; *Psychol. Rev.*, x, 1903, pp. 180-6; *Biblioth. sacra*, lx, 1903, pp. 1-27; *Rev. Philos.*, liv, 1902, pp. 516-527; *Rev. de Mét. et de Mor.*, xi, 1903, pp. 642-669.

Jamieson, Geo. Profound problems in theology and philosophy. Lond., 1885.

Janet, Paul. La cité de Dieu au xix^e^ siècle. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 mars 1856, pp. 388-407.

Janet, J. Les causes finales. Paris, 1876, pp. 747; *Engl.* by W. Affleck, Edin., 1878; 2nd ed., 1883, pp. 520.

Jastrow, M. The study of religion. Lond., 1901, pp. 451.

Jerusalem, J. F. W. Betrachtungen über die vornehmsten Wahrheiten der Religion. 3 Bde., Braunschw., 1768-79; 5. Aufl., 1776-91.

—— Glaubenserkenntniss. *ib.*, 1787.

Johnson, F. H. What is reality? An inquiry as to the reasonableness of natural religion and the naturalness of revealed religion. Bost., 1891, pp. 510.

Jolivalt, Jean. Croyances dans le passé et dans l'avenir. Paris, 1866.

Jones, H. Reflective thought and religion. *Hibbert J.*, i, 1902, pp. 228-252.

Josef, Ibn Zadik. Der Mikrokosmus: Beitrag zur Religionsphilosophie und Ethik. Aus dem Arab. ins Hebr. übersetzt von A. Jellinek. Lpz., 1854, pp. 76.

Josephus, Flavius. Opera. *Gr. et Lat.*, Genevae, 1634 etc.

Jowett, Benj. Sermons on faith and doctrine. Lond., 1901, pp. 354.

Julian, *Emperor.* Défense du paganisme. *Gr. et Fr.*, Berl., 1764 etc.

Justin, *Martyr.* Opera. *Gr. et Lat.*, Paris, 1636 etc.

—— Apologiae. *Gr. et Lat.*, rec. J. C. Th. Otto, ed. 3^a^, 5 vols., Jenae, 1876-81.

Kaftan, Julius. Das Wesen der christlichen Religion. Basel, 1881; 2. Aufl., 1888, pp. 490.

—— Die Wahrheit der christlichen Religion. *ib.*, 1889, pp. 586. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, c, 1892, pp. 118-126.

—— Das Christentum und die Philosophie. Lpz., 1895; 2. Aufl., 1896, pp. 26.

Kant, Im. Die Religion innerhalb der Grenzen der blossen Vernunft. Königsb., 1793; 2. verm. Aufl., 1794; Lpz., 1881; *ib.*, 1903; *Engl.* by J. W. Semple, Edin., 1838; *Fr.* par J. Trullard, Paris, 1841.

—— Theorie der rein moralischen Religion. Riga, 1796.

—— Vorlesungen über die philosophische Religionslehre. Lpz., 1817.

Bauernfeind, Gotth. Wie verhält sich in Kant's Religionslehre das theoretische Element zum praktischen? Rost., 1875.

Bender, W. Ueber Kant's Religionsbegriff. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxi, 1872, pp. 39-69, 157-190.

Bridel, Philippe. La philosophie de la religion de Emm. Kant. Lausanne, 1876. Cf. *La Crit. Philos.*, 1876 (1), pp. 359-368; *Rev. Philos.*, iii, 1877, pp. 195-204.

Düwell, Carl. Kant's Religionsphilosophie in ihrem Verhältniss zur christlichen Erlösungslehre. Fürstenwalde, 1872.

Everett, C. C. Kant's influence in theology. *New World*, vi, 1897, pp. 69–83.

Flothow, Carl v. Aus Kant's kritischen Religionslehren. Königsb., 1894, pp. 70.

Flügel, O. Kant und der Protestantismus. Langensalza, 1900, pp. 44.

Frank, G. Kant und die Dogmatik. *Zeitsch. f. wiss. Theol.*, xxii, 1889, pp. 257–280.

Gottschick, J. Kant's Beweis für das Dasein Gottes. Torgau, 1878.

Hildebrand, J. Die Grundlinien der Vernunftreligion Kants. Cleve, 1875.

Hodge, J. C. Wistar. The Kantian epistemology and theism. Philad., 1894.

Hollmann, G. Prolegomena zur Genesis der Religionsphilosophie Kants. Diss., Halle, 1899.

Kaftan, Jul. Die religionsphilosophische Anschauung Kants in ihrer Bedeutung für die Apologetik. Basel, 1874, pp. 22.

Katzer, Ernst. Der moralische Gottesbeweis nach Kant und Herbart. Lpz., 1877.

Koppelmann, W. Imm. Kant und die Grundlagen der christlichen Religion. Gütersloh, 1890, pp. 113. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cii, 1893, pp. 334–5.

Kügelgen, C. W. v. Imm. Kant's Auffassung von der Bibel. Lpz., 1896, pp. 96.

Lind, P. von. Kant's mystische Weltanschauung, ein Wahn der modernen Mystik: eine Widerlegung der Dr. C. du Prel'schen 'Einleitung zu Kant's Psychologie.' München, 1892, pp. 144.

Lorenz, G. Ueber die Aufstellung von Postulaten als philosophische Methode bei Kant. *Philos. Monatsh.*, xxix, 1893, pp. 412, 433.

Matthies, F. Wie verhält sich Kant's 'Religion innerhalb, etc.,' zu der lutherischen Kirchenlehre? Neust. a. d. O., 1888, pp. 24.

Mayer, E. W. Das Verhältniss der kant'schen Religionsphilosophie zum Ganzen des kant'schen Systems. Diss., Halle, 1879.

Mengel, W. Kant's Begründung der Religion. Lpz., 1899, pp. 88.

Muralt, E. de. De la religion dans les limites de la raison d'après Kant. *La Crit. Relig.*, 1882, pp. 22–30.

Nolen, D. La critique de Kant et de la religion. *Rev. Philos.*, ix, 1880, pp. 648–664.

Orveltsch. Das historische in Kant's Religionsphilosophie. Bonn, 1904.

Otto. Verhältniss der philosophischen Religionslehre Kants zu den Lehren der 'Kritik der reinen Vernunft.' Progr., Nordhausen, 1870.

Paul, L. Kant's Lehre vom idealen Christus. Kiel, 1869, pp. 182.

Pünjer, G. Ch. Bernh. Die Religionslehre Kants im Zusammenhange seines Systems. Jena, 1874, pp. 112.

Romundt, H. Kant's philosophische Religionslehre. Gotha, 1902, pp. 96.

Romundt, H. Kirchen und Kirche etc. Gotha, 1903.

Sänger, E. Kant's Lehre vom Glauben. Lpz., 1903, pp. 170.

Schirotzky. Zu Kant's Schrift: Religion in den Grenzen der blossen Vernunft. *Philos. Jahrb.*, vii, 1894.

Schrempf, Chr. Die christliche Weltanschauung und Kant's sittlicher Glaube. Gött., 1891, pp. 54.

Schweitzer, Albert. Die Religionsphilosophie Kants. Freib. i. B., 1899, pp. 329. Cf. *Rev. Philos.*, 1901, pp. 552–4; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxx, 1902, pp. 101–6.

Stehr, H. Ueber Imm. Kant: eine Untersuchung aus Imm. Kant's Religion innerhalb der blossen Vernunft. Hannov., 1883, pp. 24.

Storr, G. C. Bemerkungen über Kant's philos. Religionslehre. (Aus dem Lateinischen.) Tüb., 1794.

Thilo, C. A. Ueber Kant's Religionsphilosophie. *Zeitsch. f. ex. Philos.*, v, 1865, pp. 276–312, 353–397.

Katzenberger, J. M. Religion und Kunst. Würzb., 1849, pp. 212.

Keibel, Martin. Die Religion und ihr Recht gegenüber dem modernen Moralismus. Halle, 1891, pp. 85.

Kempis, Thomas à. Imitatio Christi. Augsb., 1471 etc.

Kennedy, J. H. Natural theology and modern thought. Lond., 1891, pp. 276.

Kidd, Benj. Morality and religion. Lond., 1895.

Kierkegaard, Sören. Indøvelse i Christendom. Kjøbenh., 1850; *Deutsch* von Bärthold, Halle, 1878, pp. 320.

Kinast, E. Beiträge zur Religionspsychologie. Diss., Erl., 1900, pp. 183.

King, J. H. The supernatural: its origin, nature, and evolution. 2 vols., Lond., 1892.

—— **Wm.** Essay on the origin of evil. Lond., 1731; 2 vols., Camb., 1758; *ib.*, 1781.

Kirn, Otto. Ueber Wesen und Begründung der religiösen Gewissheit. Basel, 1889, pp. 28.

Kirschbaum. Aufsätze im Gebiete der Religion und des socialen Lebens. Zürich, 1843.

Kleffler, H. La conscience naturelle et la conscience religieuse. Paris, 1890.

Knopff, H. Über das Verhältniss der Vernunft zur Offenbarung. Kiel, 1871, pp. 31.

Knowles, E. R. The supremacy of the spiritual. Bost., 1895, pp. 61.

Knox, John. Works. Ed. D. Laing. 6 vols., Lond., 1857.

Koch, E. Die Psychologie in der Religionswissenschaft. Freib. i. B. u. Lond., 1896, pp. 146.

Kocher, Joh. D. Vereinigung der kritischen Philosophie mit der dogmatischen zur Begründung der Religionsphilosophie. 2 Bde., Aarau, 1811.

Köbner, J. Ist der Glaube an Wunder zeitgemäss? Elberfeld, 1879, pp. 21.

Köstlin, J. F. Religion und Sittlichkeit. In *Theol. Stud. u. Krit.*, 1870, pp. 50–122.

—— Die Begründung unserer sittlich-religiösen Ueberzeugung. Berl., 1893, pp. 124.

—— Der Glaube und seine Bedeutung für Erkenntnis, Leben und Kirche. *ib.*, 1895.

Koigen, D. Die Religionsidee. *Arch. f. syst. Philos.*, ix, 1903, pp. 433–462.

Koons, W. G. The child's religious life. N. Y., 1903, pp. 24.

Kovács, Edm. [Ein Lehrbuch der Religionsphilosophie.] Budapest, 1876–78. (Hungarian.)

Krane, Carl. Die Religion der Humanität. Worms, 1850, pp. 192.

Krause, K. C. F. Zur Religionsphilosophie und speculativen Theologie. Hrsg. von P. Hohlfeld und Aug. Wünsche. Lpz., 1893, pp. 130. Cf. *New World*, iii, 1894, pp. 572–3.

Kreiss. Theophilosophie: Vereinigung der Theologie und Philosophie. 1. Bd., Berl., 1880, pp. 376.

Kröger, S. Die Grundbegriffe christlicher Weltanschauung. Lpz., 1896, pp. 120.

Kuenen, Abr. Volksgodsdienst en wereldgodsdienst. Leiden, 1882; *Engl.* by P. H. Wicksteed, Lond., 1882; *Deutsch*, Berl., 1883. Cf. *Philos. Monatsh.*, xx, 1884, pp. 250–6.

Kunis, Karl Wilh. Vernunft und Offenbarung. Lpz., 1870, pp. 263.

Labanca, Baldassare. Il problema della filosofia cristiana. Roma, 1881.

—— Della religione e della filosofia cristiana. Torino, 1888.

Laberthonnière, P. Essais de philosophie religieuse. Paris, 1903.

Lachmann, J. J. Weder Dogma noch Glaubensbekenntnis, sondern Religion. 2. Aufl., Kopenh., 1895.

Ladd, George T. The doctrine of sacred scripture. 2 vols., N. Y., 1883.

Lagrange, Ch. Le christianisme et la méthode expérimentale. Paris, 1883.

Lambert, Ch. Le spiritualisme et la religion. 2 vols., Paris, 1877.

Lamennais, R. de. Essais sur l'indifférence en matière de religion. Paris, 1817–23; *Engl.* by Lord Stanley, Lond., 1895.

Lampe, Fr. A. Compendium theologiae naturalis. Traj., 1728; ed. 2ª auct., Amst., 1729.

Lang, Andrew. Custom and myth. 2nd ed., rev., Lond., 1885, pp. 312.

—— Myth, ritual, and religion. 2 vols., *ib.*, 1887; new ed., 1899; *Fr.* par L. Marillier, Paris, 1895, pp. 683.

—— The making of religion. *ib.*, 1898; 2nd ed., 1900. Cf. *Fortn. Rev.*, lxx, 1898, pp. 726–744; *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 171–7; *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 407–413.

Lang, A. Magic and religion. Lond., 1901, pp. 326.

Lange, J. P. Christliche Dogmatik. 3 Thle., Heidelb., 1849–52.

Larroque, Patrice. Rénovation religieuse. Brux., 1859; *ib.*, 1860; 3ᵉ éd., Paris, 1864; 4ᵉ éd., 1869.

—— Examen critique des doctrines de la religion chrétienne. Brux., 1859; 3ᵉ éd., Paris, 1864.

Larsen, Alf. C. Fremtidens religion. Kjøbenh., 1887.

Lasson, Ad. Ueber Gegenstand und Behandlungsart der Religionsphilosophie. (*Philos. Monatsh.*, xv, 1879, pp. 1–55.) Lpz., 1879.

—— **G.** Zur Theorie des christlichen Dogmas. Berl., 1897.

Latham, J. H. Theories of philosophy and religion. Lond., 1871.

Law, Edmund. Considerations on the theory of religion. Camb., 1755; 5th ed., Camb. and Lond., 1765.

Lebius, Rud. Die Religion der Zukunft und der Kern aller Religionen. Bamb., 1899.

Lee, V. The need to believe. *Fortn. Rev.*, lxxii, 1899, pp. 827–842. Cf. *supra* W. James.

Lefèvre, André. Essai de critique générale: religions et mythologies comparées. Paris, 1877.

Le Gallienne, Richard. The religion of a literary man. N. Y., 1893.

Legrand, A. A. Le philosophe chrétien. 2 vols., Paris, 1846.

Lehmann, A. Overtro og Troldom. Kjøbenh., 1893–96; *Deutsch* von Dr. Petersen, 1898, pp. 556.

Leibnitz, G. W. v. Essai de théodicée. Amst., 1710 etc.; *Deutsch* von J. H. v. Kirchmann, Lpz., 1879.

—— [Systema theologicum.] Ouvrage latin inédit et trad. en françois par M. Émery, Paris, 1819; éd. par P. Lacroix, *ib.*, 1845; trad. par A. de Broglie, *ib.*, 1846, '70; *Engl.* by C. W. Russell, Lond., 1850; *Deutsch* von C. Haas, Tüb., 1860.

—— A collection of papers which passed between Mr. Leibnitz and Dr. Clarke relating to the principles of natural philosophy and religion. Lond., 1717.

Dieckhoff, A. W. Leibniz's Stellung zur Offenbarung. Rost., 1888, pp. 21.

Hoffmann, H. Die leibniz'sche Religionsphilosophie. Tüb., 1903, pp. 107.

Pichler, A. Die Theologie des Leibnitz. 2 Bde., München, 1869–70, pp. 474, 540.

Schulze, Gustav. Zur leibniz'schen Theodicee. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxx, 1877, pp. 103–123.

Thilo, C. A. Ueber Leibniz' Religionsphilosophie. *Zeitsch. f. ex. Philos.*, v, 1864, pp. 167–204.

Watson, John. Leibnitz and Protestant theology. *New World*, v, 1896, pp. 102–122.

Wiegand, Wilh. Leibniz als Religions-Friedensstifter. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxvi, 1880, pp. 102–117, 193–223.

Leifchild, J. R. The higher ministry of nature

viewed in the light of modern science. Lond., 1872.

Leland, John. A defence of Christianity. 2nd ed. corr., Lond., 1753.

—— Advantages and necessity of the Christian revelation. *ib.*, 1764; 3rd ed., Glasg., 1819.

Lemaire, Ch. Initiation à la philosophie de la liberté. 2 vols., Paris, 1842–43.

Lenormant, Ch. De la divinité du christianisme. Paris, 1869.

Leroux, Pierre. De l'humanité, de son principe et de son avenir, où se trouve exposée la vraie définition de la religion. 2 vols., Paris, 1840, pp. 1088.

Lesbazeilles, P. Les bases psychologiques de la religion. *Rev. Philos.*, xxi, 1886, pp. 367–385, 473–494.

Lessing, G. E. Theologischer Nachlass. Berl., 1784.

Leuba, J. H. Studies in the psychology of religious phenomena. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1896, pp. 309–385.

—— Introduction to a psychological study of religion. *Monist*, xi, 1901, pp. 195–225.

—— The contents of religious consciousness. *Monist*, xi, 1901, pp. 536–573.

Lévêque, J. C. La science de l'invisible. Paris, 1865.

Lias, J. J. Science in relation to miracles, special providences, and prayers. Lond., 1898.

Lichtenberger, F. Étude sur le principe du protestantisme. Paris, 1857.

Liddon, H. P. Some elements of religion. Lond., 1872; 5th ed., 1885; Oxf., 1891, pp. 236.

Lidgett, J. S. Spiritual principle of the Atonement. Lond., 1897, pp. 552.

Lightfoot, J. Opera omnia. Roterd., 1886 etc.

Lillie, F. Das Wesen der Religion. Hannov., 1889, pp. 129.

Lilly, W. S. The great enigma. Lond. and N. Y., 1892.

Lippert, Jul. Christenthum, Volksglaube und Volksbrauch. Berl., 1882, pp. 392.

Lipsius, R. A. Lehrbuch der evangelisch-protestantischen Dogmatik. Braunschw., 1876; 2. Aufl., *ib.*, 1879. Cf. *Jahrb. f. protest. Theol.*, 1877–78.

—— Dogmatische Beiträge. Lpz., 1878, pp. 215.

—— Philosophie und Religion. *ib.*, 1885, pp. 319. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxix, 1886, pp. 101–122.

—— Glauben und Wissen. Berl., 1897, pp. 467.

Loewenthal, Ed. Eine Religion ohne Bekenntniss. Berl., 1865, pp. 42.

—— Grundzüge des inductiven Spiritualismus. *ib.*, 1888, pp. 15.

Loisy, A. L'Évangile et l'Église. Paris, 1902. Cf. *Hibbert J.*, i, 1903, pp. 602–6.

Long, Geo. An inquiry concerning religion. Lond., 1855.

Lotze, Hermann. Grundzüge der Religionsphilosophie. Lpz., 1882; 2. Aufl., 1884; 3. Aufl., 1895; *Engl.* by G. T. Ladd, Bost., 1885; Lond., 1887; ed. by F. C. Conybeare, Lond., 1892; *Dansk* ved E. Lehmann, Kjøbenh., 1886.

Bartels, F. Lotze's religionsphilosophische Gedanken im Lichte der göttlichen Offenbarung. Hannov., 1884, pp. 45.

Ladd, G. T. Lotze's influence on theology. *New World*, iv, 401–421.

Pape, G. Lotze's religiöse Weltanschauung. Berl., 1899, pp. 94.

Reinhardt, E. Lotze's Stellung zur Offenbarung. Diss., Erl., 1897, pp. 54.

Vorbrodt, G. Prinzipien der Ethik und Religionsphilosophie Lotzes. Dessau u. Lpz., 1891; 2. Aufl., 1892. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Krit.*, cii, 1893, pp. 322–4.

Love, G. H. Du spiritualisme rationnel. Paris, 1862; 2e éd., *ib.*, 1864.

Lubbock, John. The use of life. Lond., 1894; *Fr.* par E. Hovelacque, Paris, 1897.

Ludwig, Wilh. Spaziergänge eines Wahrheitsuchers ins Reich der Mystik. Lpz., 1890.

Lüdemann, Heinr. Die Vorherrschaft des Geistes. Berl., 1899, pp. 99.

—— **Hermann.** Die neuere Entwicklung der protestantischen Theologie. Bern, 1885, pp. 38.

Lütgenau, Frz. Natürliche und soziale Religion. Stuttg., 1894, pp. 260.

Luthardt, Christoph Ernst. Apologetische Vorträge über die Grundwahrheiten des Christenthums. Lpz., 1864; 4. verm. Aufl., 1865; *Engl.* by S. Taylor, Edin., 1865; 2nd ed., 1869.

—— Gesammelte Vorträge. *ib.*, 1876, pp. 414.

—— Kompendium der Dogmatik. *ib.*, 1889, pp. 393.

—— Die christliche Glaubenslehre. *ib.*, 1890, pp. 633.

Luther, Martin. Opera omnia. 4 vols., Jenae, 1556–58 etc.

—— Sämmtliche Werke. 65 vols., Erl., 1826–57 etc; Frkf. a. M., 1884 ff.

Bahlow, Ferd. Luther's Stellung zur Philosophie. Diss., Berl., 1891, pp. 60.

Harnack, Th. Luther's Theologie. Erl., 1886.

Plitt, G. Martin Luther's Leben und Wirken. 3. Aufl., Lpz., 1887, pp. 562.

Lyttelton, A. T. The place of miracles in religion. Lond., 1899, pp. 154.

Maas, G. Christliche Philosophie. Jena, 1883, pp. 101.

MacArthur, C. Evidences of natural religion. Lond., 1880, pp. 156.

McCosh, James. The method of divine government. 2nd ed., Edin., 1850; 10th ed., Lond., 1870.

—— The supernatural in relation to the natural. Camb., 1862, pp. 369.

McCosh, J. Christianity and positivism. N. Y., 1871, pp. 369.
—— First and fundamental truths. *ib.*, 1889.
—— and **Dickie, Geo.** Typical forms and special ends in creation. Edin., 1856; 2nd ed., 1857.
MacCulloch, J. A. Comparative theology. Lond., 1903, pp. 344.
MacDonald, G. The religious sense in its scientific aspect. Lond., 1903, pp. 448.
McKendrick, J. G. Science and faith. Glasg., 1900, pp. 76.
MacKenzie, A. Divine force in the life of the world. Bost. (Mass.), 1898.
McKinney, S. B. G. The science and art of religion. Lond., 1888.
Mackintosh, Wm. The natural history of the Christian religion. Glasg., 1894. Cf. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 395–7.
MacMahon, J. H. A treatise on metaphysics, chiefly in reference to revealed religion. Lond., 1860.
Magnico, Carlo. La religione umana. Torino, 1878, pp. 88.
Maillet, Eugène. La création et la providence devant la science moderne. Paris, 1897.
Mainländer, Ph. Die Philosophie der Erlösung. 2 Bde., Berl. u. Frkf. a. M., 1876–86, pp. 623, 653.
Maisch, G. Religion und Revolution. Lpz., 1892, pp. 215.
Maistre, Jos. de. Pensées philosophiques et religieuses, choisies par A. de Valroger. Paris, 1879.
Malebranche, Nicolas. Entretiens sur la métaphysique et sur la religion. Rott., 1688.
——Méditations métaphysiques et correspondance. Paris, 1841.
Thilo, C. A. Ueber Nic. Malebranche's religionsphilosophische Ansichten. *Zeitsch. f. ex. Philos.*, iv, 1863, pp. 181–198, 209–224.
Maleville, Guill. de. La religion naturelle et révélée. 6 vols., Paris, 1756–58.
Mallock, W. H. Is life worth living? (*Nineteenth Cent.*, Sept. 1877, Jan. 1878.) N. Y., 1879.
—— The metaphysical basis of Protestantism. *Dubl. Rev.*, cxx, 1897, pp. 278–298.
—— Religion as a credible doctrine. Lond. and N. Y., 1903, pp. 287.
Mamiani, T. Teorica della religione e dello stato. Firenze, 1868, pp. 485.
—— La religione dell' avvenire. Milano, 1880. Cf. *La Crit. Relig.*, 1880, pp. 358–369; *Rev. Philos.*, ix, 1880, pp. 675–690.
—— Della religione positiva del genere umano. *ib.*, 1888, pp. 491.
Manchot, Carl. Das Christenthum und die moderne Weltanschauung. 2. verb. Aufl., Bremen, 1882, pp. 39.
Manning, Henry Edward, *Cardinal, ed.* Essays on religion and literature. 3 ser., Lond., 1865–74.
—— The eternal priesthood. *ib.*, 1883, pp. 286.
Mansel, Henry L. Limits of religious thought. Lond., 1858; 2nd ed., 1858; 3rd ed., 1859; 1st Amer. ed., Bost., 1859; 5th ed., Lond., 1867; *Dansk* ved N. Teisen, Odense, 1888, pp. 238.
Maret, H. L. C. Théodicée chrétienne. Paris, 1844; 2e éd., 1850.
—— Philosophie et religion. *ib.*, 1856.
Marheinecke, Philipp Conrad. Die Grundlehren der christlichen Dogmatik. Berl., 1819; 2. Aufl., *ib.*, 1827.
—— Entwurf der practischen Theologie. *ib.*, 1837.
—— Theologische Vorlesungen. Hrsg. von S. Matthies und W. Vatke. 4 Bde., *ib.*, 1847–49.
Mariano, Raffaele. Il problema religioso in Italia. Firenze, 1872.
—— La libertà di coscienza. Milano, 1875.
—— Cristianesimo, cattolicismo e civiltà. Bologna, 1879.
—— Studii critici sulla filosofia della religione. Napoli, 1887, pp. 255.
—— Religione e religioni. *Riv. Filos.*, iii, 1900, pp. 293–318, 462–492.
Marillier, L. L'origine des dieux. *Rev. Philos.*, xlviii, 1899, pp. 1–28, 146–181, 225–262.
Marpurg, O. Das Wissen und der religiöse Glaube. Lpz., 1869, pp. 351.
Marshall, H. R. The religious instinct. *Mind*, xxii, 1897, pp. 40–58.
—— The function of religious expression. *ib.*, xxii, 1897, pp. 182–203.
—— Instinct and reason: an essay . . . with some special study of the nature of religion. Lond. and N. Y., 1898, pp. 588.
Martensen, Hans Lassen. Den christelige Dogmatik. Andet oplag, Kjøbenh., 1850; *Deutsch*, Berl., 1856; 4. Aufl., Kiel, 1858; *Engl.* by W. Urwick, Lond., 1865.
Martineau, James (1805–1900). The rationale of religious inquiry. Lond., 1836; 3rd ed., 1844.
—— Miscellanies. Camb. (Mass.), 1852.
—— Studies of Christianity. Lond., 1858.
—— Essays, philosophical and theological. 2 vols., Lond. and N. Y., 1868; *ib.*, 1874–75; new ed., 1883.
—— Religion as affected by modern materialism. Lond., 1874. (In his 'Essays,' vol. iv, Lond., 1891; *Deutsch* von A. Sydow, Berl., 1878.) Cf. Tyndall's 'Materialism and its opponents,' *Fortn. Rev.*, xxiv, 1875, pp. 579–599 (*id.*, Fragments of science,' vol. ii).
—— Modern materialism: its attitude toward theology. *Contemp. Rev.*, xxvii, 1875, pp. 323–346, 522–548; *id.*, Lond., 1876; N. Y., 1877.
—— Hours of thought on sacred things. 2 vols., Lond., 1876–79. Cf. *Modern Rev.*, i, 1880, pp. 301–323; *Theol. Rev.*, xiv, 1877, p. 29 ff.
—— Ideal substitutes for God considered. Lond., 1879.
—— Loss and gain in recent theology. *ib.*, 1881, pp. 24.

Martineau, J. The relation between ethics and religion. Lond., 1881, pp. 26.
—— A study of religion. 2 vols., Oxf., 1887; 2nd ed. rev., 1888-89. Cf. *Mind*, xiii, 1888, pp. 590-601; *Edin. Rev.*, clxviii, 1888, pp. 63-91.
—— The seat of authority in religion. Lond., 1890; 4th ed., 1900, pp. 64. Cf. *Contemp. Rev.*, lviii, 1890, pp. 389-411; *Crit. Rev.*, i, 1890, p. 1 ff.; *Andov. Rev.*, xv, 1891, pp. 1-25.
—— Essays, reviews, and addresses. 4 vols., *ib.*, 1890-91.
—— Faith the beginning, self-surrender the fulfilment of the spiritual life. *ib.*, 1891, pp. 128.

Armstrong, R. A. Martineau's 'Study of religion.' Lond., 1900, pp. 132.

Braithwaite, R. The true grounds of religious faith. Lond., 1897.

Jackson, A. V. W. Life of James Martineau. Lond. and N. Y., 1900, pp. 470.

Moore, A. L. Science and Faith. Lond., 1889.

Pfleiderer, Otto. Die Religionsphilosophie W. von Rauwenhoffs und Martineaus. *Jahrb. f. protest. Theol.*, 1889.

Pringle-Pattison, A. Seth. Martineau's Philosophy. *Hibbert J.*, i, 1903, pp. 441-464.

Price, O. J. Martineau's Religionsphilosophie. Diss., Lpz., 1902, pp. 103.

Watson, J. James Martineau. *Hibbert J.*, i, 1903, pp. 253-271.

Mason, A. J. Faith of the Gospel. Lond., 1892.
Matheson, Geo. The distinctive messages of the old religions. Edin., 1892, pp. 342.
Matter, A. Étude sur la doctrine chrétienne. Paris, 1892.
—— **Jacques.** La philosophie de la religion. 2 vols., Paris, 1857. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxv, 1859, pp. 297-304.
Maurice, Fr. Denison. Theological essays. Lond., 1853; 2nd ed., 1854; 3rd ed., 1871.
—— What is revelation? A letter to Dr. H. L. Mansel. Camb., 1859. Cf. H. L. Mansel, 'Examination of F. D. Maurice's strictures,' *ib.*, 1859.
—— Sequel to the inquiry 'What is revelation?' *ib.*, 1860.
Mausbach, Jos. Christentum und Weltmoral. Münster, 1897, pp. 61.
Mayer, A. Zur Seelenfrage. Mainz, 1866, pp. 366.
Mead, G. W. Modern methods in Church work: the Gospel renaissance. N. Y., 1897, pp. 363.
Mearns, Duncan. Principles of Christian evidence, &c. Edin., 1818.
Melancthon, Ph. Opera. 5 vols., Basil., 1541 etc.
Mendelssohn, Moses. Philosophische Schriften. Berl., 1761, '71, '77, '91.

Sander, David. Die Religionsphilosophie Moses Mendelssohns. Diss., Erl., 1894, pp. 65.

Meuss, Ed. Die Grundsätze des modernen Denkens in ihrer Anwendung auf das Christentum. *Theol. Stud. u. Krit.*, 1871, pp. 55-104.
Michelitsch, Ant. Elementa apologeticae: I. 'Philosophia religionis.' Graz, 1900.
Mieses, F. Die Bibel der Vernunft. Lpz., 1895.
Mikalowitsch, Nik. Die Gottwerdung des Menschen. Chicago, 1898, pp. 116.
Miles, J. W. Philosophic theology. N. Y., 1840.
Mill, J. S. Nature, the utility of religion and theism. [Ed. by Helen Taylor.] Lond., 1874; Half-title, 'Three essays on religion,' N. Y., 1874; *Deutsch* von E. Lehmann, Berl., 1875; *Fr.* par E. Cazelles, Paris, 1875. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxv, 1877, pp. 146-168; *La Crit. Philos.*, 1875 (1), pp. 24-32, 86-95; (J. Morley) *Fortn. Rev.*, Jan. 1875, pp. 103-131.

Lewels, M. J. S. Mill's Die Stellung des Empiristen zur Religion. Münster, 1902, pp. 101.

Mir y Noguera, J. La religion. Madrid, 1899.
Modern Symposium. The influence upon morality of a decline in religious belief. *Nineteenth Century*, i, 1877, pp. 331-8, 531-546; *id.*, E. L. Burlingame, 'Current discussion,' N. Y., 1878, vol. ii, pp. 157-230.
Moigno, *l'Abbé.* Les splendeurs de la foi. 5 vols., Paris, 1879-83.
Molinari, G. de. Religion. Paris, 1892; *Engl.* by W. K. Firminger, Lond. and N. Y., 1894, pp. 195.
—— Science et religion. *ib.*, 1894, pp. 284.
Moll, C. B. Das System der praktischen Theologie. Halle, 1853, pp. 404.
Momerie, Alf. Wm. The basis of religion. Edin., 1883; 2nd ed., 1886, pp. 57.
—— Church and creed. *ib.*, 1890, pp. 258.
—— Religion of the future. *ib.*, 1893.
—— The ethics of creeds. *New World*, ii, 1893, pp. 676-687.
Monod, Léopold. Le problème de l'autorité. Paris, 1891.
—— Les bases psychologiques de la Rédemption. *ib.*, 1891. Cf. *L'Année Philos.*, 1891, pp. 299-301.
—— La religion de l'esprit. *ib.*, 1895.
Monrad, Markus Jac. Religion, Religioner og Christendom. Christ., 1885.
—— Christendommens Mysterier fra Fornuftens Standpunkt. *ib.*, 1895; *Deutsch* von O. v. Harling, Lpz., 1896, pp. 172.
Montefiore, C. G. Origin and growth of religion. Lond., 1892; 2nd ed., 1893.
Moore, Aubrey L. Science and the faith. Lond., 1889, pp. 325.
—— Essays, scientific and philosophical. *ib.*, 1890.
—— **G. E.** The value of religion. *Int. J. of Ethics*, xii, 1900, pp. 81-98.
[**More, Henry.**] An antidote against atheisme. *ib.*, 1653; 4th ed. corr., 1712.
—— Divine dialogues. 2 vols., Lond., 1668; 2nd ed., *ib.*, 1713, pp. 621; 3 vols., Glasg., 1743.

Morell, J. D. Philosophy of religion. Lond. and N. Y., 1849.

Morin (Miron), A. S. Essais de critique religieuse. Paris, 1885, pp. 416.

Morris, G. S. Philosophy and Christianity. N. Y., 1883, pp. 315.

Mortillot, Gabriel de. La foi et la raison dans l'étude des sciences. Paris, 1896.

Mozley, J. B. Miracles. Bampton lectures, Lond., 1865; 6th ed., 1883, pp. 304.

—— Essays, historical and theological. 2 vols., *ib.*, 1878; 2nd ed., 1884.

—— **T.** The Creed, or a philosophy. Lond., 1893.

Müller, Adolf. Das Wirkliche in der Welt. Gotha, 1898, pp. 282.

—— **F. Max.** Introduction to the science of religion. Lond., 1873; new ed., 1898; *Deutsch*, Strassb., 1874; 2. Aufl., 1876, pp. 353; *Esp.* por A. Garcia, Moreno, Madrid, 1877.

—— Natural religion. Lond., 1888; new ed., 1898; *Deutsch* von E. Schneider, Lpz., 1891, pp. 587.

—— Physical religion. *ib.*, 1891; new ed., *ib.*, 1898; *Deutsch* von O. Franke, Lpz., 1893, pp. 398.

—— Anthropological religion. *ib.*, 1892; new ed., 1898; *Deutsch* von M. Winternitz, Lpz., 1894, pp. 468. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvii, 1896, pp. 276–283.

—— Theosophy, or psychological religion. *ib.*, 1893; new ed., 1898; *Deutsch* von M. Winternitz, Lpz., 1895, pp. 580. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cx, 130.

—— **Geo. Chr.** Entwurf einer philosophischen Religionslehre. 1. Thl., Halle, 1797.

—— **H. F.** Idealismus und Christenthum. Heilbronn, 1880.

Murisier, E. Le sentiment religieux dans l'extase. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 449–472, 607–626.

—— Le fanatisme religieux. *ib.*, l, 1900, pp. 561–593.

—— Les maladies du sentiment religieux. Paris, 1901, pp. 175.

Murphy, J. J. The scientific basis of faith. Lond., 1873.

—— Natural selection and spiritual freedom. *ib.*, 1893.

Naquet, Alf. J. Religion—propriété—famille. Paris, 1869; Brux., 1877.

Natorp, Paul. Religion innerhalb der Grenzen der Humanität. Lpz., 1894, pp. 118. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cix, 1896, pp. 94–103.

Naville, Ernest. Le Christianisme: sept discours. Paris, 1878.

—— La philosophie et la religion. Lausanne, 1887, pp. 96. Cf. *Rev. Philos.*, xxv, 1887, pp. 322–324.

Necker, J. De l'importance des opinions religieuses. Lond., 1788; *Engl.*, *ib.*, 1791.

Necker, J. Cours de morale religieuse. 3 vols., Paris, 1800.

Needham, J. T. de. Recherches physiques et métaphysiques sur la nature et la religion. In Spallanzani's 'Recherches,' Paris, 1769.

Neuborn, J. G. Die Urreligion der Menschheit eine Offenbarung der Natur. Dinkelsbühl, 1882, pp. 231.

Newman, Francis Wm. The soul: her sorrows and her aspirations. Lond., 1849; *Deutsch*, Lpz., 1850.

—— Phases of faith. *ib.*, 1850; 2nd ed., 1853.

—— Miscellanies. 2 vols., *ib.*, 1869–87.

—— **John Henry** (1801–1890), *ed.* Tracts for the times. Lond., 1833–41, vi.

—— An essay on the development of Christian doctrine. *ib.*, 1845; new ed., 1878.

—— An essay in aid of a grammar of assent. *ib.*, 1870; 5th ed., 1881, pp. 501.

—— Tracts, theological and ecclesiastical. *ib.*, 1874.

—— Letters and correspondence, ed. by A. Mozley. 2 vols., *ib.*, 1898.

Faure, Lucie. Newman, sa vie et ses œuvres. Paris, 1900.

Joye, D. Théorie du Card. Newman sur le développement du dogme chrétien. Paris, 1896.

Macrae, Archibald. Die religiöse Gewissheit bei J. H. Newman. Diss., Jena, 1898, pp. 51.

Nichols, J. B. From whence, what, where? Bost., 1882.

Nicolas, Jean Aug. Études philosophiques sur le christianisme. 4 vols., Bordeaux, 1843–45; 7e éd., Paris, 1863; *Deutsch* von Sylvester Hester, 5. Aufl., 4 Bde., Paderborn, 1872.

Nicole, Pierre. Œuvres. 25 vols., Paris, 1765–81.

—— Œuvres philosophiques et morales, avec des notes et une introduction par C. Jourdain. *ib*, 1845.

Nielsen, R. Religionsphilosophie. Kopenh., 1869.

Nieuwentijdt, Bernard. The religious philosopher. Trans. by John Chamberlayne. 3 vols., Lond., 1719, pp. 1086; *ib.*, 1730, pp. 1100.

Nilsen, Max. Zur Religion. Hamb., 1899, pp. 42.

Nippold, Fr. Zur geschichtlichen Würdigung der Religion Jesu. Bern, 1884–93.

Nirschl, J. Lehrbuch der Patrologie und Patristik. 3 Bde., Mainz, 1881–85, pp. 384, 525, 664.

Noack, Ludw. Die Theologie als Religionsphilosophie. Lübeck, 1853, pp. 249. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, 1854, p. 281.

Noesgen, C. F. Die moderne Entwickelungslehre und die Offenbarungsreligionen. Schwerin, 1898, pp. 43.

Nordheim, P. Die Erfüllung des Christenthums auf Grundlage der Entwickelungslehre. 2. Aufl., Berl., 1894, pp. 502.

Norton, C. E. Religious liberty. *North Amer. Rev.*, April 1867, pp. 536–597.

Oersted, H. C. Aanden i Naturen. Kjøbenh.,

1850; *Deutsch*, München, 1850; *Engl.*, from the German by L. and J. B. Horner. Lond., 1852.

Ohlert, A. L. J. Religionsphilosophie, ihre Uebereinstimmung mit Vernunft, Geschichte und Offenbarung. Lpz., 1835.

Oischinger, J. N. Philosophie und Religion. Schaffhausen, 1849, pp. 255.

—— **Ort.** Grundriss zum System der christlichen Philosophie. 2. Aufl., Straubing, 1852.

—— Die günther'sche Philosophie. Schaffhausen, 1852, pp. 408.

Oliphant, Laurence. Scientific religion. Edin. and Lond., 1888; Buffalo (N. Y.), 1889.

Oliveira de Martins, J. P. Systema dos mythos religiosos. Lisboa, 1882, pp. 361.

Ollé-Laprune, Léon. Le prix de la vie. Paris, 1894, pp. 490.

Oosterzee, J. J. v. Christelijke dogmatiek. 2 vols., Utrecht, 1870–72; 2. verm. dr., 1876; *Engl.* by J. W. Watson and M. J. Evans, Lond., 1872; *ib.*, 1874.

Opzoomer, C. W. Losse bladen. 3 vols., 's Grav., 1886–87.

—— Die Religion. Aus dem Holländischen übersetzt von Fr. Mook. Elberfeld, 1868.

Origen. Opera. *Gr. and Lat.*, Paris, 1733–59.

Orr, John. The theory of religion. Lond., 1762.

[**Oswald, James.**] An appeal to common sense in behalf of religion. 2 vols., Edin., 1766–72; 2nd ed., 1768–72.

Priestley, J. An examination of Dr. Ostwald's 'Appeal, &c.' *ib.*, 1774.

Pagan, Samuel. Principles of religion. Lond., 1867.

Paley, Wm. View of the evidences of Christianity. 2 vols., Lond., 1794 &c.; ed. F. A. Malleson, Lond., 1878; 9th ed., Camb., 1890.

—— Natural theology. *ib.*, 1803 &c.; ed. H. L. Brougham, *ib.*, 1836-39; ed. F. Le G. Clark, *ib.*, 1875; *Hollandsch*, vert. d. H. Clarisse, Amst., 1810; *Ital.*, Roma, 1808; *Esp.*, Lond., 1825.

Parker, Samuel. Tentamina physico-theologica. Lond., 1669, '73.

—— **Theodore.** Collected works, ed. by Frances Power Cobbe. 14 vols., Lond., 1868–71.

—— Critical and miscellaneous writings. Bost., 1843; Lond., 1864.

—— A discourse on matters pertaining to religion. Bost., 1842; 4th ed., 1856; Lond., 1873.

—— Sermons on theism, atheism, and popular theology. Bost., 1842.

Parrow, J. E. Grundriss der Vernunftreligion. Berl., 1790.

Pascal, Blaise. Œuvres. 5 vols., La Haye, 1779; 3 vols., Paris, 1889; *Deutsch* von K. A. Bleech, Berl., 1840–41.

—— Pensées sur la religion. Paris, 1670; éd. A. Molinier, *ib.*, 1877–79; nouv. éd., E. Havet, *ib.*, 1890; *Engl.* by B. Kennet, Lond., 1704; *ib.*, 1893; by I. Taylor, *ib.*, 1894, pp. 510; *Deutsch* von J. G. Dreydorff, Berl., 1891.

Dreydorff, J. G. Pascal's Gedanken über die Religion. Lpz., 1875, pp. 171.

Pape, G. Lotze's religiöse Weltanschauung. Lpz., 1881.

Séquestra, Sylvian. D'un dualisme dans la pensée religieuse de Pascal. Paris, 1895, pp. 101.

Warmuth, K. Das religiös-ethische Ideal Pascals. Lpz., 1901, pp. 73.

Pattison, Mark. Religion of positivism. *Contemp. Rev.*, xxvii, 1875, pp. 593–614.

Payot, Jules. De la croyance. Paris, 1896.

Peabody, Andrew Preston. Lectures on Christian doctrine. Bost., 1844, pp. 48.

—— Christianity the religion of nature. *ib.*, 1864; 2nd ed. rev., 1864.

—— Christianity and science. *ib.*, 1874.

—— Christian belief and life. *ib.*, 1875.

—— **Francis Greenwood.** History of psychology of religion. *Unit. Rev.*, xiv, 1880, pp. 97–109, 193–211.

—— Method of psychology of religion. *ib.*, xix, 1883, pp. 244–257, 322–333.

—— Mornings in the college chapel [of Harvard University]. Bost., 1896; *Deutsch* von E. M., Lpz., 1900.

—— Afternoons in the college chapel. *ib.*, 1898; *Deutsch* von E. Mullendorff, Giessen, 1902, pp. 110.

—— Jesus Christ and the social question. N. Y., 1900.

Peip, Alb. Die Wissenschaft und das geschichtliche Christenthum. Berl., 1853, pp. 56.

—— Der Beweis des Christenthums. *ib.*, 1856.

—— Christosophie. *ib.*, 1858, pp. 116.

—— Zum Beweis des Glaubens. Gütersloh, 1867.

—— Religionsphilosophie. Hrsg. von Thdr. Hoppe. *ib.*, 1879, pp. 464.

Perot, J. M. A. Mensch und Gott. Lpz., 1882.

Perrin, R. S. The religion of philosophy. Lond. and N. Y., 1885, pp. 566.

Pesch, Tilmann. Christliche Lebensphilosophie. Freib. i. B., 1897; 4. Aufl., 1898; *Fr.*, Paris, 1901.

—— Das religiöse Leben. 9. Aufl., *ib.*, 1892.

Petran, Ernst. Beiträge zur Verständigung über Begriff und Wesen der sittlich-religiösen Erfahrung. Gütersloh, 1898, pp. 359.

Petz, F. S. Philosophie der Religion. Mainz, 1879, pp. 160.

Pfleiderer, Otto. Die Religion, ihr Wesen und ihre Geschichte. 2 Bde., Lpz., 1869; 2. Aufl., 1879, pp. 413, 494. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lvi, 1870, pp. 146–156.

—— Moral und Religion nach ihrem gegenseitigen Verhältniss. Haarlem, 1871; Lpz., 1872, pp. 235.

—— Religionsphilosophie auf geschichtlicher Grundlage. Berl., 1878; 3. verb. Aufl., 1896; *Engl.* by A. Stewart and A. Menzies, 4 vols.,

Lond., 1886–88 ; *ib.*, 1897. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcv, 1889, pp. 261–279 ; *Rev. Philos.*, viii, 1879, pp. 225–258 ; xii, 1881, pp. 202–225.

Pfleiderer, O. Zur religiösen Verständigung. Berl., 1879, pp. 133.

—— Grundriss der christlichen Glaubens- und Sittenlehre. *ib.*, 1880 ; 2. Aufl., 1882 ; 3. Aufl., 1886 ; 6. verb. Aufl., 1898, pp. 331.

—— The philosophy and development of religion. 2 vols., Edin., 1894, pp. 331, 356. Cf. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 400–1 ; *New World*, iii, 1894, pp. 570–2.

—— Evolution and theology. Lond. and N. Y., 1900, pp. 306. Cf. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 518–522.

—— Is morality without religion possible and desirable ? *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 449–472.

Lasson, Adolf. O. Pfleiderer's Religionsphilosophie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcvii, 261–278.

Ritchie, Eliza. Pfleiderer on morality and religion. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 619–623.

Philo Judaeus. Opera omnia. *Gr.*, Paris, 1552 etc. ; ed. C. Richter, 8 vols., Lips., 1828–30.

Picton, J. A. The mystery of matter, and other essays. Lond., 1873.

—— The religion of the universe. *ib.*, 1904, pp. 449.

Pierson, A. De oorsprong der moderne rigting. Haarlem, 1862.

—— Onverdraagzaamheid. *ib.*, 1864.

Pinnock, W. H. The Bible and contemporary history. 2 vols., Lond., 1887.

Plato. Opera. *Gr.*, Venet., 1513 etc.

—— Pensées sur la religion, la morale et la politique. Trad. par V. Le Clerc. Amst., 1850.

Ackermann, C. Das Christliche im Plato und in der platonischen Philosophie. Hamb., 1835.

Bratuschek, Ernst. Die Bedeutung der platonischen Philosophie für die religiösen Fragen der Gegenwart. Berl., 1873, pp. 36.

Plumtre, E. H. Movements of religious thought. Lond. and N. Y., 1879.

Poirée de Garcin, Ch. Le sens commun : études de philosophie religieuse. Paris, 1894, pp. 463.

Pope, W. B. A higher catechism of theology. Lond., 1883 ; new ed., 1884.

Porret, J. A. Les éléments essentiels de la religion. Paris, 1890.

Portig, G. Religion und Kunst. Iserlohn, 1880.

Potter, Robert. The relation of ethics to religion. Lond., 1878, pp. 85.

Potton, Louis. De la religion naturelle et de la religion chrétienne. Paris, 1859.

Poulin, P. Religion et socialisme. Paris, 1867.

Powell, Baden. The connexion of natural and divine truth. Lond., 1838.

—— The order of nature considered in reference to the claims of revelation. *ib.*, 1859.

Prescott, Th. Christianity made science. Lond., 1888.

Priestley, J. Institutes of natural and revealed religion. 2nd ed., Birm., 1782.

Pritchard, Ch. Occasional thoughts of an astronomer on nature and revelation. Lond., 1889.

Pünjer, G. C. B. Grundriss der Religionsphilosophie. Braunschw., 1886, pp. 71. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcviii, 1891, pp. 52–62.

Quinet, E. Du génie des religions. Paris, 1842.

Quiverfull, H. J. S. The reality of two worlds. Lond., 1895.

Rade, Mart. Religion und Moral. Giessen, 1898.

—— Die Religion im modernen Geistesleben. Freib. i. B., 1898, pp. 123.

Rambaud, C. La religion. Paris, 1894.

Ramsay, A. M. The philosophical principles of natural and revealed religion. 2 vols., Glasg., 1748–49.

Rappenhöner, J. Allgemeine Moraltheologie. Münster, 1891–93, pp. 188, 156.

Rauh, F. Science, morale et religion. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iii, 1895, pp. 367–374.

Rauwenhoff, L. W. G. Christendom en Menschheid. Leiden, 1860 ; *ib.*, 1863.

—— Wijsbegeerte van den godsdienst. 1. gedeelte : 'Het stelsel.' *ib.*, 1887 ; *Deutsch* von J. R. Hanne, Braunschw., 1889 ; 2. Aufl., 1894.

Kuttner. Eine neue Religionsphilosophie. Gnesen, 1891.

Pfleiderer, O. Die religionsphilosophischen Werke von Martineau und Rauwenhoff. *Zeitsch. f. protest. Theol.*, 1890.

Schultze, Rudolph. Kritik der Religionstheorie Rauwenhoffs. Diss., Erl. u. Berl., 1899, pp. 45.

Regnaud, P. Les premières formes de la religion. Paris, 1896, pp. 518.

Rehberg, H. Die Prinzipien der monistischen Naturreligion. Jena, 1883, pp. 104.

Reich, E. Die Entwicklung der Religiosität und das Werk der Religion. 2 Bde., Zürich, 1897–8.

Reichenau, W. v. Die monistische Philosophie von Spinoza bis auf unsere Tage. Köln, 1884, pp. 348.

Reid, J. M. Doomed Religions. N. Y., 1884, pp. 455.

Reimarus, H. S. Abhandlungen von den vornehmsten Wahrheiten der natürlichen Religion. Hamb., 1755 ; 7. Aufl., 1798, pp. 700 ; *Engl.* by Richard Wynne, Lond., 1766.

Reinhold, Ernst. Das Wesen der Religion. Jena, 1846. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, 1847, p. 137.

Reischle, Max. Die Frage nach dem Wesen der Religion. Freib. i. B., 1889, pp. 124.

—— Werturteile und Glaubensurteile. Halle, 1900, pp. 120.

Religion in the Light of Philosophy. Lond., 1882, pp. 122.

Religionsphilosophie auf modernwissenschaftlicher Grundlage. Lpz., 1886, pp. 230.

Renan, Ernest. Les apôtres. Paris, 1866; *Deutsch*, Lpz., 1866; *Hollandsch*, Haarlem, 1866.

—— L'antichrist. *ib.*, 1873; *Engl.* by W. G. Hutchinson, Lond., 1898; *Deutsch*, Lpz., 1873.

Renouvier, Ch. Esquisse d'une classification systématique des doctrines philosophiques. *La Crit. Relig.*, 1883–84, pp. 63, 154, 252, 358; 1884–85, pp. 182, 248, 353–416.

—— Doute ou croyance. *L'Année Philos.*, vi, 1895.

Mirville, H. La philosophie de Renouvier. Lausanne, 1903.

Rethore, F. Science des religions. Paris, 1894.

—— Philosophie de la religion. *ib.*, 1896.

Reuschle, C. G. Philosophie und Naturwissenschaft: zur Erinnerung an D. F. Strauss. Bonn, 1874, pp. 119.

Réville, Albert. Essais de critique religieuse. Paris, 1860.

—— Notre foi et notre droit. Arnh., 1866.

—— **Jean.** Paroles d'un libre-croyant. Paris, 1898.

—— Le protestantisme liberal. *ib.*, 1903.

Reymond. Essai sur le subjectivisme et le problème de la connaissance religieuse. Lausanne, 1898.

Reynaud, Jean. Philosophie religieuse: terre et ciel. Paris, 1854; 5e éd., 1866.

Richter, Frdr. Die Lehre von den letzten Dingen. Thl. i, Bresl., 1833; Thl. ii, Berl., 1844.

Riddle, J. E. The natural history of infidelity and superstition. Lond. and Oxf., 1852.

Riehl, W. Religiöse Studien eines Weltkindes. 5. Aufl., Stuttg., 1900.

Rigg, James H. Discourses on religion and philosophy. Lond., 1880, pp. 454.

Riko, A. J. Positief spiritualisme. Amst., 1872.

Ringier, P. Ueber Glauben und Wissen. Bern, 1896, pp. 276.

Ripley, George. Discourses on the philosophy of religion. Bost., 1836, pp. 80.

Rishell, C. W. The foundations of Christian faith. N. Y., 1900.

Rissart, P. Das Grunddogma des Christenthums, verteidigt gegen die Angriffe des Materialismus. Bonn, 1895, pp. 101.

Ritchie, Eliza. Truth-seeking in matters of religion. *Int. J. of Ethics*, xi, 1900, pp. 71–81.

—— The essential in religion. *Philos. Rev.*, x, 1901, pp. 1–11.

Ritschl, Albrecht (1822–1889). Das Evangelium Marcions. Tüb., 1846.

—— Die christliche Lehre von der Rechtfertigung und Versöhnung. 3 Bde., Bonn, 1870–74; 4. Aufl., 1888–96; *Engl.* by J. S. Black, Edin., 1872.

—— Unterricht in der christlichen Religion. 2. Aufl., *ib.*, 1881, pp. 87.

Ritschl, Alb. Theologie und Metaphysik. Bonn, 1881; 3. Aufl., 1902.

—— Gesammelte Aufsätze. Freib. i. B., 1893; Neue Folge, 1896, pp. 219.

Bertrand, E. Une nouvelle conception de la redemption. Paris, 1891.

Ecke, G. Die theologische Schule A. Ritschls und die evangelische Kirche der Gegenwart. 2 Bde., Berl., 1897–1903, pp. 318, 434.

Favre, R. Les principes philosophiques de la théologie de Ritschl. Vevey, 1894.

Flügel, O. A. Ritschl's philosophische und theologische Ansichten. Langensalza, 1886; 3. Aufl., 1895, pp. 142.

Garvie, A. E. The Ritschlian theology. Edin., 1899, pp. 401.

Glagel, M. Der Grundfehler der ritschlianischen Theologie. Kiel, 1893, pp. 65.

Gooszen, M. A. Kenmerkende wijsgeerige en godgel. grondstellingen der school van Ritschl. Rott., 1888.

Haug, L. Darstellung und Beurtheilung der A. Ritschl'schen Theologie. Stuttg., 1885, pp. 117.

Heer, J. L. Der Religionsbegriff A. Ritschls. Zürich, 1884, pp. 87.

Kornrumpf, P. Ritschlianismus. *Biograph. Blätter*, xv, 1896, pp. 470–3.

Kügelgen, C. W. v. Die Dogmatik A. Ritschls. Lpz., 1898, pp. 125.

Mead, C. M. Ritschl's Stellung als Dogmatiker. *Der Beweis des Glaubens*, Gütersloh, xc, 1899, pp. 281–98.

Mielke, G. Das System A. Ritschls dargestellt. Bonn, 1894, pp. 68.

Pfennigsdorf, E. Vergleich der dogmatischen Systeme von B. A. Lipsius und A. Rischl. Gotha, 1896, pp. 191.

Pfleiderer, O. Die ritschl'sche Theologie. Braunschw., 1891, pp. 199.

Ritschl, O. Alb. Ritschl's Leben (1822–89). 2 Bde., Freib. i. B., 1892–96, pp. 456, 544.

Schoen, H. Les origines historiques de la théologie de Ritschl. Paris, 1893.

Scholz, K. Albrecht Ritschl. *Preuss. Jahrb.*, lxiii, 1889.

Schultze, J. L. Die ritschl'sche Theologie eine Teleologie. *Neue kirchl. Zeitsch.*, Lpz., 1898, pp. 211–240.

Staehlin, L. Kant, Lotze, Ritschl. Lpz., 1889; *Engl.* by D. W. Simon, Edin., 1889, pp. 327.

Steinbeck, J. Das Verhältnis von Theologie und Erkenntnis-Theorie erörtert. Lpz., 1898, pp. 254.

Stockmeyer, K. Albrecht Ritschl. *Biograph. Blätter*, xliii, 1896, pp. 284–294.

Strong, Alfred T. The theology of Albert Ritschl. Lond., 1901.

Traub, Fr. Die Beurtheilung der ritschl-

schen Theologie. *Zeitsch. f. Theol. u. Kirche*, xii, 1902, pp. 407–548.

Wendland, Joh. Alb. Ritschl. Berl., 1899, pp. 133.

Wennagel, R. La logique des disciples de M. Ritschl. Paris, 1883.

Ritter, Heinr. Die christliche Philosophie. 2 Bde., Gött., 1858–59.

Robert, Fr. Aus dem Nichts zum Glauben. Berl., 1893, pp. 58.

Rodier de Labruguière, E. Essai sur la philosophie des religions. Paris, 1862.

[**Rogers, Henry.**] The eclipse of faith. By B. F. Lond., 1852; 7th ed., 1858; 10th ed., 1861.

—— A defence of the eclipse of faith. Lond., 1860.

Romanes, G. J. Thoughts on religion. Ed. by C. Gore. *ib.*, 1895; 3rd ed., 1897; *Deutsch* von E. Dennert, Gött., 1899. Cf. *Monist*, v, 1895, pp. 385–400.

Romang, J. P. System der natürlichen Religionslehre. Zürich, 1841.

—— Ueber Unglauben, Pietismus und Wissenschaft. *ib.*, 1859, pp. 292.

—— Ueber wichtigere Fragen der Religion. Heidelb., 1870, pp. 487.

Romano, G. Scienza dell' uomo interiore e de' suoi rapporti colla natura e con Dio. Palermo, 1840–45.

Romberg, P. A. Filosofi och religion. Karlskrona, 1881.

Roos, Frdr. Das Verhältniss der Philosophie zur Offenbarung. Basel, 1863, pp. 182.

Rosmini-Serbati, Ant. Teodicea, libri tre. Napoli, 1847; Torino, 1857.

—— Teosofia. 5 vols., Intra, 1859–74.

Rothe, Richard (1799–1867). Die Anfänge der christlichen Kirche und ihrer Verfassung. Wittenb., 1837.

—— Theologische Ethik. *ib.*, 1845–48; 2. erneute Aufl., 1869.

Basserman, H. R. Rothe als praktischer Theologe. Freib. i. B., 1899, pp. 102.

Flade, W. Die philosophischen Grundlagen der Theologie R. Rothes. Diss., Lpz., 1901.

Hönig, W. R. Rothe. Berl., 1898, pp. 227.

Holtzmann, H. R. Rothe's spekulatives System. Freib. i. B., 1899, pp. 269.

Sell, K. R. Rothe. *Theol. Rdschau.*, ii, 1899, pp. 433–444.

Rousseau, J.-J. Les confessions. 2 vols., Genève, 1782 etc.

Borgeaud, Ch. J.-J. Rousseau's Religionsphilosophie. Genf-Lpz., 1883. Cf. *Rev. Philos.*, xvii, 1884, pp. 462–5; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxvii, 1885, pp. 332–5.

Christ, P. Die Konfessionen Augustins und Rousseaus. Zürich, 1894, pp. 28.

Row, C. A. The supernatural in the New Testament. Lond., 1875.

Royce, Josiah. The religious aspect of philosophy. Bost., 1885, pp. 484. Cf. (Fr. Paulhan) *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 283–296; *Philos. Monatsh.*, xxii, 1886, pp. 540–560.

—— Studies of good and evil. N. Y., 1898, pp. xvii, 384. Cf. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 66–9.

—— The world and the individual. Lond. and N. Y., 1900–01.

—— The problem of natural religion. *Int. Quart.*, vii, 1903, pp. 85–107.

Ruge, Arnold. Reden über Religion, ihr Entstehen und Vergehen. Berl., 1868, pp. 120.

Runze, Geo. Studien zur vergleichenden Religionswissenschaft. Berl., 1889, pp. 235.

Rupp, J. Von der Freiheit. Königsb., 1852; *Engl.*, 'Reason and religion,' Lond., 1880, pp. 314.

Rurnouff, E. La science des religions. Paris, 1885, pp. 288; *Engl.*, Lond., 1888, pp. 275.

Russell, John (*Viscount Amberley*). An analysis of religious belief. 2 vols., Lond., 1877, *ib.*, 1883.

Ryle, R. J., Webb, C. E., Shand, A. F. Symposium. Is religion presupposed by morality or morality by religion? *Proc. of Arist. Soc.*, ii, 1894, pp. 3, 46.

Sabatier, Arm. Essai sur la vie et la mort. Paris, 1894. Cf. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 433–440.

—— **Auguste.** Esquisse d'une philosophie de la religion: Paris, 1897; *ib.*, 1901; *Engl.* by T. A. Seed, Lond. and N. Y., 1897; *Deutsch* von Aug. Baur, Freib. i. B., 1898. Cf. *New World*, vi, 769; *Ann. d. Philos. Chrét.*, xxxvii, 1897, pp. 257.

—— The vitality of Christian dogmas. (Trans.) Paris, 1898, pp. 90.

—— Religion and modern culture. *New World*, viii, 1899, pp. 91–110.

—— Les religions d'autorité et la religion de l'esprit. Paris, 1903; *Engl.* by C. S. Haughton, N. Y., 1904, pp. 410.

Sabunde, Raymond de. Theologia naturalis. Strassb., 1496; *Fr.*, Paris, 1509 etc.; *ib.*, 1566.

Sack, W. Monistische Gottes- und Weltanschauungen. Lpz., 1900, pp. 278.

Saint-Simon, Claude Henri. Le nouveau christianisme. Paris, 1825; *Engl.* by J. E. Smith, Lond., 1834. pp. 52.

Saisset, É. E. Essai de philosophie religieuse. 2 vols., Paris, 1859; 3e éd., 1862; *Engl.*, Lond. and Edin., 1863. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxv, 1859, pp. 305–312.

Salter, W. M. Ethical religion. Bost., 1889. Cf. *Ethical Record*, ii, 1890, pp. 230–8.

—— Die Religion der Moral. Hrsg. von G. v. Gizycki. Lpz., 1885, pp. 363.

—— What can we give in place of the old faith? *Ethical Record*, April 1888.

Santayana, G. Interpretations of poetry and religion. N. Y., 1900, pp. 290.

Sartorius, E. Die Religion ausserhalb der Grenzen der blossen Vernunft. Marb., 1882.

—— Die Lehre von der heiligen Liebe. 3 vols., Stuttg., 1840–56; 3. Aufl., *ib.*, 1844–51; *Engl.* by D. Taylor, Lond., 1884.

Saunders, Th. B. The quest of faith. Lond., 1899.

Savage, Minot J. Talks about Jesus. Bost., 1880, pp. 161.

—— Beliefs about man. *ib.*, 1882, pp. 130.

—— Beliefs about the Bible. *ib.*, 1883, pp. 206.

—— The religious life. *ib.*, 1885, pp. 212.

—— The irrepressible conflicts between two world-theories. *ib.*, 1892, pp. 198.

Savagnone, F. L' uomo e le sue illusioni nel campo della religione, della morale, del diritto. Palermo, 1893, pp. 416.

Sayce, A. H. The higher criticism. Lond., 1894; 3rd ed., 1894, pp. 573.

Schaeffer, A. Christianisme ou esquisses religieuses et morales. Strasb., 1891, pp. 350.

Schanz, P. Apologie des Christenthums. 3 Thle., Freib. i. B., 1887–88; 2. verm. Aufl., 1895–98.

—— Ueber neue Versuche der Apologetik gegenüber dem Naturalismus und Spiritualismus. Regensb., 1897, pp. 407.

Scharling, C. H. Menneskehed og Christendom. Kjøbenh., 1872-74; *ib.*, 1895; *Deutsch* von A. Michelsen. 2 vols., Gütersloh, 1875.

Schaumann, J. C. Philosophie der Religion überhaupt und des christlichen Glaubens insbesondere. Halle, 1793.

Scheinert, J. Die christliche Religion. 2 Bde., Königsb., 1853, pp. 479, 572.

Schelckmann, A. Grundlinien einer Philosophie des Christenthums. Berl., 1896, pp. 327.

Schell, F. J. Grundzüge einer vernunftgemässen Religionslehre. Alzey, 1881, pp. 159.

Schelling, F. W. J. v. Philosophie und Religion. Tüb., 1804.

Schaper, Frdr. Schelling's Philosophie der Offenbarung. Nauen, 1894, pp. 29.

Scherer, Edm. La critique et la foi. Paris, 1850.

—— Mélanges de critique religieuse. *ib.*, 1860.

Schiller, F. C. S. Riddles of the sphinx. Lond. and N. Y., 1893; 2nd ed., 1895.

Schinz, Albert. Essai sur la notion du miracle. Neuchâtel, 1897, pp. 35.

Schlatter, A. Der Glaube im Neuen Testament. Leyden, 1885, pp. 591.

Schlegel, J. K. F. Ueber den Geist der Religiosität aller Zeiten und Völker. Hannov., 1819.

Schleiermacher, F. D. E. Werke. Berl., 1834-64.

—— Ueber Offenbarung und Mythologie. *ib.*, 1799.

—— Über die Religion. *ib.*, 1799; 2. Ausg., 1806; 3. verm. Aufl., 1821; 4. Aufl., 1831; hrsg. von Carl Schwarz, 1868; hrsg. von G. C. B. Rönjer, 7. Aufl., Braunschw., 1879; *Engl.* by John Oman, Lond., 1893, pp. 287.

Schleiermacher, F. D. E. Der christliche Glaube. 2 Bde., Berl., 1821-22; 6. Ausg., 1884; neue Ausg., 1889.

—— Kurze Darstellung des theologischen Studiums. 2. Aufl., *ib.*, 1830; *Engl.* by W. Farrer, Edin., 1850, pp. 220.

—— Das Leben Jesu. Hrsg. von K. A. Rütenik. *ib.*, 1864, pp. 511.

Baumgarten, M. Schleiermacher. Berl., 1868.

Baur, Aug. Schleiermacher's christliche Lebensanschauungen. Lpz., 1868.

Bender, W. Schleiermacher's Gotteslehre. Gött.-Worms, 1868; fortges. in der *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lvii, 1870, pp. 193–239; lviii, 1871, pp. 1–15.

—— Schleiermacher's theologische Gotteslehre in ihrem Verhältniss zur Philosophie und nach ihrem wissenschaftlichen Werth. *Jahrb. f. deutsche Theol.*, xvii, 1882, pp. 656–737.

—— Schleiermacher's Theologie, mit ihren philosophischen Grundlagen. 2 Thle., Nördl., 1876–78, pp. 295.

—— Fr. Schleiermacher und die Frage nach dem Wesen der Religion. Bonn, 1877, pp. 37.

Bleek, H. Die Grundlagen der Christologie Schleiermachers. Freib. i. B., 1898, pp. 233.

Braniss, C. J. Ueber Schleiermacher's Glaubenslehre. Berl., 1824.

Dilthey, W. Leben Schleiermachers. Berl., 1870.

Fischer, M. Schleiermacher. Berl., 1899, pp. 258.

Frank, F. H. R. v. Geschichte und Kritik der neuern Theologie. Lpz., 1894, pp. 350.

Fuchs, E. Schleiermacher's Religionsbegriff. Giessen, 1900, pp. 104.

Heinemann, E. Die Grundlagen der schleiermacher'schen Theologie. Berl., 1900, pp. 48.

Hering, O. Vergleichende Darstellung und Beurtheilung der Religionsphilosophie Hegels und Schleiermachers. Jena, 1882.

Immer, A. Schleiermacher als religiöser Charakter. Bern, 1859, pp. 63.

Kieser, H. Schleiermacher's Religionsbegriff. *Zeitsch. f. wiss. Theol.*, xxxviii, 1895.

Lasch, G. Schleiermacher's Religionsbegriff in seiner Entwicklung von der ersten Auflage der Reden bis zur zweiten Auflage der Glaubenslehre. Diss., Erl., 1900, pp. 54.

Lommatzsch, Siegfried. Schleiermacher's Lehre vom Wunder. Berl., 1872, pp. 363.

Mechau, M. Schleiermacher's Auffassung vom Wesen der Religion. Diss., Erl., 1899.

Ritschl, Otto. Schleiermacher's Stellung zum Christenthum und seine Reden über die Religion. Gotha, 1888, pp. 107.

Rosenkranz, Karl. Kritik der schleiermacherschen Glaubenslehre. Königsb., 1836.

Schürer, Emil. Schleiermacher's Religionsbegriff. Lpz., 1868, pp. 63.

Schwarz, Carl. Schleiermacher, seine Persönlichkeit und seine Theologie. Gotha, 1861, pp. 29.

Vowinckel, E. Religion und Religionen bei Schleiermacher und Hegel. Erl., 1896, pp. 63.

Weissenborn, G. Vorlesungen über Schleiermacher's Dialektik und Dogmatik. Lpz., 1847–1849.

Schmid, Al. v. Apologetik als speculative Grundlegung der Theologie. Freib. i. B., 1900.

—— **Ulr. Rud.** Zur Religionsphilosophie. Jena, 1888 ; 2. bearb. Aufl., 1891, pp. 172.

—— **aus Schwarzenberg, Xav.** Christliche Religionsphilosophie. Nördl., 1857, pp. 506.

Schmidt, Ed. Vernunftreligion und Glaube. Rost., 1842.

—— **Herm.** Die Kirche. Lpz., 1884, pp. 267.

—— **Reinhold.** Christliche Religion und hegelsche Philosophie. Berl., 1837.

Schmitt, Eug. H. Katechismus der Religion des Geistes. Lpz., 1895. pp. 14.

Schnedermann, G. Die Vorstellung vom Reiche Gottes. 2 Thle., Lpz., 1894–96.

Schneider, W. Göttliche Weltordnung und religionslose Sittlichkeit. Paderborn, 1900, pp. 600.

Schouppe, P. H. Cours abrégé de religion. 2e éd., Paris, 1875.

Schrimpf, C. Religiöse Reden. Stuttg., 1900.

Schultze, F. Der Fetischismus. Lpz., 1871.

Schwab, L. H. The kingdom of God. N. Y., 1897, pp. 276.

Schwalm. Les illusions de l'idéalisme et leur danger pour la foi. *Rev. Mon.*, sept. 1896.

Schwarz, K. H. W. Das Wesen der Religion. 2 Thle., Halle, 1847.

Schweizer, A. Die christliche Glaubenslehre. 2 Bde., Lpz., 1869–72 ; 2. Aufl., 1877 ; pp. 437, 610.

—— Die Zukunft der Religion. *ib.*, 1878, pp. 67.

Schwerin, L. v. Christenthum und Spiritismus. Lpz., 1895.

Scott, Th. Essays on the most important subjects in religion. Lond., 1894 ; 13th ed., 1825 ; *Fr.* par L. Burnier, Lausanne, 1825.

Secrétan, Ch. La philosophie de la liberté. Paris, 1849.

—— Religion, philosophie et science. *Rev. Philos.*, xi, 1881, pp. 242–265.

—— La civilisation et la croyance. Paris, 1891 ; 3e éd., 1900. Cf. *L'Année Philos.*, 1891, pp. 310–312.

Sederholm, K. Zur grossen Frage der Religionsphilosophie. (*Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xlvii, 1865, pp. 177–225.) Lpz., 1865, pp. 50.

Seeley, John Robert. Ecce homo. Lond., 1866 ; new ed., 1895, pp. 370.

Seeley, J. R. Natural religion. Lond., 1882, 4th ed., 1895 ; *Hollandsch*, Haarlem, 1883.

—— Ethics and religion. *ib.*, 1900, pp. 324.

Semler, Johann Salomo. Historische und kritische Sammlungen über die sogenannten Beweisstellen in der Dogmatik. Halle, 1764–68.

—— Ausführliche Erklärung über einige neue theologische Aufgaben. *ib.*, 1777.

Sengler, Jakob. Ueber das Wesen und die Bedeutung der speculativen Philosophie und Theologie. Mainz, 1834 ; Heidelb., 1837.

Serra, G. E. Teorica delle religioni, considerate nel rapporto etico : saggio. Roma, 1886, pp. 158.

Serrano, J. La moral del progreso, ó religion natural. Sabadell, 1888, pp. 80.

Seydel, Rudolf. Die Religion und die Religionen. Lpz., 1872, pp. 275.

—— Religion und Wissenschaft. Bresl., 1887, pp. 417.

—— Vom Christenthum Christi. Berl., 1889.

—— Religionsphilosophie im Umriss. Hrsg. von P. W. Schmiedel, Lpz., 1893, pp. 396. Cf. (C. C. Everett) *New World*, iii, 1894, pp. 565–7 ; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvi, 1895, pp. 306–311.

Sibbern, G. Den religiose absolutisme. Kjøbenh., 1900.

Sidgwick, Alfred. Distinction and the criticism of beliefs. Lond., 1892, pp. 279.

—— **Henry.** The ethics of religious conformity. *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 273–290. Cf. *ib.*, vii, 1897, pp. 137–168.

Siebeck, Hermann. Lehrbuch der Religionsphilosophie. Freib. u. Lpz., 1893, pp. 456. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvi, 1895, pp. 306-314 ; *New World*, iii, 1894, pp. 568-570.

Sighele, Scipio. Psychologie des sectes. Paris, 1898, pp. 239.

Sime, A. H. M. Elements of religion. Lond., 1898.

Simholdi, J. Nicol. De usu hist. phil. in demonstranda religionis Christianae veritate. Erfurt, 1723.

Simon, Jules. La religion naturelle. Paris, 1856 ; 8e éd., *ib.*, 1887 ; *Engl.* by J. W. Cole, Lond., 1857 ; *ib.*, 1883.

Sluer, Th. R. The great affirmations of religion. Bost., 1898.

Smith, Gerrit. On religion. N. Y., 1863, pp. 27.

—— **Geo. A.** Modern criticism and the preaching of the Old Testament. N. Y., 1901.

—— **J. F.** Studies in religion under German masters. Lond., 1880.

—— **John.** Select discourses. Camb., 1859.

Smyth, C. B. Christian metaphysic. Lond., 1851.

—— **John.** Truth and reality, with special reference to religion. Edin., 1901, pp. 244.

—— **Newman.** The religious feeling. N. Y., 1877 ; *ib.*, 1883, pp. 128. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxiii, 1878, p. 308.

Snell, Chr. Wilh. Versuch einer populären philosophischen Religionslehre. Giessen, 1807, '19.

—— **M. M.** One hundred theses on the foundations of human knowledge. Wash. (D. C.), 1891, pp. 40. (List of books useful to students of the Catholic religion, pp. 38–9.)

Snow, G. D'O. A theologico-political treatise. Lond., 1874.

Söderblom, Nathan. Die Religion und die sociale Entwickelung. Freib. i. B., 1898.

Solms, L. Zehn Gespräche über Philosophie und Religion. Hamb., 1850.

Sormani, A. La nuova religione dell' evoluzionismo. *Riv. di Filos. Scient.*, vol. viii, no. 9.

Souben, C. R. P. I. L'esthétique du dogme chrétien. Paris, 1899.

Späth, H. Welt und Gott. Berl., 1867, pp. 331.

Spencer, E., e **Morselli, E.** Scienza e religione. Milano-Torino, 1884, pp. 47.

Spicker, Gideon. Der Kampf zweier Weltanschauungen. Stuttg., 1898, pp. 302. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxv, pp. 145–8.

—— Religion und Philosophie. *Die Gegenwart*, lii, 1897, no. 45.

Spielberg, Otto. Das Menschen-Ideal und seine Erfüllung. Zürich, 1886, pp. 119.

Spinoza, B. de. Opera. Rec. J. van Vloten et J. P. N. Land. 2 vols, Hag. Com., 1882-83; ed. 2ª, 3 vols., 1896.

—— Tractatus de Deo et homine. *Lat. et Hollandsch*, Halae, 1852; *Hollandsch*, Amst., 1869; *Deutsch*, Berl., 1869; Tüb., 1870, '81; *Fr.*, Paris, 1878.

Joël, M. Spinoza's 'Theologisch-politischer Tractat.' Bresl., 1870, pp. 76.

Maurer, T. Die Religionslehre Spinozas im 'Theolog.-politischen Traktat.' Diss., Strassb., 1897, pp. 69.

Sigwart, Chr. Spinoza's neuentdeckter Tractat von Gott. Gotha, 1866, pp. 158.

Thilo, C. A. Ueber Spinoza's Religionsphilosophie. *Zeitsch. f. ex. Philos.*, vi, 1865, pp. 113–145; vi, 1866, pp. 389–409; vii, 1866, pp. 60–9.

Willis, R. Benedict de Spinoza, his ethics, life, letters, and influence on modern religious thought. Lond., 1870.

Spir, A. Moralität und Religion. Lpz., 1874, pp. 156; 2. verm. Aufl., *ib.*, 1878, pp. 185.

—— Studien. *ib.*, 1883, pp. 78.

—— Nouvelles esquisses de la philosophie critique. Essai sur les fondements de la religion et de la morale. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1896, pp. 317, 629.

Sprague, Frank H. Spiritual consciousness. Wollaston (Mass.), 1898, pp. 238.

Staeudlin, Carl. F. Lehrbuch der Dogmatik. Gött., 1799; 3. Aufl., 1809; 4. Aufl., 1822.

—— Neues Lehrbuch der Moral für Theologen. *ib.*, 1813; 3. verm. Aufl., 1825.

Stahl, F. J. Fundamente einer christlichen Philosophie. Heidelb., 1846.

Staley, Vernon. The natural religion. Lond., 1896.

Stanley, H. M. The psychology of religion. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 254–278.

—— **T. L.** Outline of the future religion of the world. N. Y., 1884, pp. 588.

Stanton, V. H. The place of authority in religious belief. Lond. and N. Y., 1891.

Starbuck, E. D. The psychology of religion. Lond. and N. Y., 1899, pp. 423.

—— A study of conversion. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1897, pp. 268–308.

—— Some aspects of religious growth. *ib.*, ix, 1897, pp. 70–124.

Staudenmaier, F. A. Der Geist des Christenthums. Mainz, 1835; 5. verm. Aufl., *ib.*, 1855.

—— Geist der göttlichen Offenbarung. Giessen, 1837.

Steffens, H. Christliche Religionsphilosophie. 2 Thle., Bresl., 1839. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, vi, 1840, pp. 267–309.

Stein, Ludwig. Origine psychique et caractère sociologique de la religion. *Rev. Int. de Sociol.*, 1897.

Steinbeck, J. Das Verhältnis von Theologie und Erkenntnistheorie. Lpz., 1893, pp. 254.

Steinhagen, H. C. Nicht Christentum sondern Menschentum, oder die ethische Selbständigkeit der Menschen. Lpz., 1897, pp. 24.

Steinthal, H. Zu Bibel und Religionsphilosophie. 2 vols., Berl., 1890–95. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ciii, 1894, pp. 292–302.

Stentzel, A. Weltschöpfung, Sintfluth und Gott Braunschw., 1894, pp. 183.

Sterret, J. M. Reason and authority in religion. N. Y., 1891, pp. 134.

Stettheimer, E. Die Urteilsfreiheit als Grundlage der Rechtfertigung des religiösen Glaubens. Diss., Freib. i. B., 1903, pp. 113.

Steude, E. G. Ein Problem der allgemeinen Religionswissenschaft. Lpz., 1881, pp. 107.

—— Christenthum und Naturwissenschaft. Gütersloh, 1895, pp. 191.

Steudel, Adolf. Philosophie im Umriss. 2. Thl., 2. Abth., 'Kritik der Religion,' Stuttg., 1877.

Stingelin, E. Die Grundwahrheiten des Christenthums. Berl., 1886, pp. 646.

Stirling, James Hutchinson. Philosophy and theology. Edin., 1890, pp. 407. Cf. *Int. J. of Ethics*, ii, 1892, pp. 529–531.

Stock, Eug. Experimental religion. Lond., 1900.

—— **Otto.** Lebenszweck und Lebensauffassung. Greifsw., 1877, pp. 177.

Stöckl, Alb. Grundriss der Religionsphilosophie. Mainz, 1872, pp. 152.

—— Lehrbuch der Religionsphilosophie. 2. verm. Aufl., *ib.*, 1878.

—— Das Christenthum etc. 3 Bde., *ib.*, 1879–80.

Stokes, G. G. Natural religion. Lond., 1891, pp. 272. Cf. *New World*, i, 1892, pp. 178–180.

Strack, H. L. Das Blut im Glauben und Aberglauben der Menschheit. München, 1900, pp. 208.

Strada, J. La religion de la science et de l'esprit pur. 2 vols., Paris, 1897, pp. 405, 478.

Strauss, David Fr. Gesammelte Schriften. Bonn, 1876–78.

—— Das Leben Jesu. Tüb., 1835–36; 12. Aufl., Bonn, 1902; *Fr.* par E. Littré, 2 vols., Paris, 1839; 3e éd., 1864; *Engl.* by Geo. Eliot, Lond., 1846; stereot. ed., *ib.*, 1898.

—— Charakteristiken und Kritiken. Lpz., 1839; 2. Aufl., 1844.

—— Die christliche Glaubenslehre. 2 Bde., Stuttg., 1840–41.

—— Der alte und neue Glaube. Lpz., 1872; 12. Aufl., Bonn, 1895; *Engl.* by Mathilde Blind, 3rd ed., Lond., 1874; *Fr.*, Paris, 1876; *Ital.* dell' Avv. S. Pizzi, Napoli, 1876. Cf. *supra* pp. 499–501.

Biedermann, A. E. Strauss und seine Bedeutung für die Theologie. Zürich, 1875.

Hausrath, A. D. F. Strauss und die Theologie seiner Zeit. Heidelb., 1876–78, pp. 423, 398.

Hieronymi, W. Dr. David Strauss und die religiöse Bewegung der Gegenwart. Wiesb., 1874, pp. 37.

Vorländer, Fr. Ueber die philosophisch-theologische Theorie des Dr. Strauss. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, iii, 1839, pp. 69–100.

Strauss-Durckheim, H. E. G. Théologie de la nature. 3 vols., Paris, 1852. Cf. (J. Walker) *Christ. Exam.*, May 1856, pp. 419–430.

—— und **Torney, V. von.** Essays zur allgemeinen Religionswissenschaft. Heidelb., 1879, pp. 224.

Strong, A. H. Philosophy and religion. N. Y., 1888.

Strümpell, Ludwig Ad. Gedanken über Religion und religiöse Probleme. Lpz., 1888, pp. 241.

Stückenberg, J. H. W. Introduction to the study of philosophy. N. Y., 1888.

Suabedissen, D. Th. Die Grundzüge der philosophischen Religionslehre. Marb., 1831.

Sullivan, W. K. Morality as a religion. N. Y. and Lond., 1899.

Sumner, J. B. A treatise on the records of the creation, &c. 2 vols., Lond., 1816; 2nd corr. ed., 1818.

Svoboda, A. Gestalten des Glaubens. 2 Thle., Lpz., 1896–97, pp. 310, 385.

Swete, H. B. Faith, creed, thought, and life. Lond., 1895.

Swift, M. I. Problems of the new life. Ashtabula (Ohio), 1891.

Sykes, A. A. The principles and connexion of natural and revealed religion. Lond., 1740.

Tagliaferri, Agostino. Saggi di critica filosofica e religiosa. 2 vols., Firenze, 1882.

Tagliaferri, A. Filosofia della religione. *La Filos. delle Scuole Ital.*, vol. xix, no. 2.

Taillandier, R. Histoire et philosophie religieuse. Paris, 1860.

Taine, H. A. Nouveaux essais. Paris, 1865. ('Philosophie religieuse,' pp. 1–41.)

Tait, J. Christianity without the conscience. Montreal, 1899.

Tannenberg, Heinr. Was ist Religion? Berl., 1898, pp. 45.

Tatian. Oratio ad graecos. *Gr.*, Lpz., 1888.

Tauler, John. Opera. Colon., 1548 &c.

Taute, G. F. Religionsphilosophie vom Standpunkte der Philosophie Herbarts. 1. Thl.: 'Allg. Relig.' Elbing, 1840. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, vii, 1841, pp. 255–304.

Teichmüller, Gust. Religionsphilosophie. Bresl., 1886, pp. 558.

Teissonnière, Paul. Le problème du surnaturel. Paris, 1897.

Tertullian. Opera omnia. Basil., 1523; Paris, 1608; ed. F. Oehler, 3 vols., Lips., 1853–54.

Theodoretus, B. Opera omnia. 6 vols., Hal., 1769–74.

Thiele, Günther. Die Philosophie des Selbstbewusstseins und der Glaube an Gott, Freiheit, Unsterblichkeit. Berl., 1895, pp. 510. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1896, no. 1, pp. 140 ff.

—— Kosmogonie und Religion. *ib.*, 1898, pp. 30.

Thikötter, J. Das Verhältniss von Religion und Philosophie. Bremen, 1886, pp. 42.

Thirwn, E. Morale et religion. Paris, 1893.

Thomas Aquinas. Opera omnia. Romae, 1570–1571; *ib.*, 1882–90.

—— Summa theologica. Basil., 1485.

Berthier, J. J. L'étude de la Somme théologique de saint Thomas d'Aquin. Frib. e. B., 1893.

Maumus, E. V. Th. d'Aquin et la philosophie chrétienne. 2 vols., Paris, 1890.

Thomas, J. W. Spiritual law in the natural world. Lond., 1894.

Thompson, D. G. The religious sentiments of the human mind. Lond. and N. Y., 1888.

Thring, Ed. (*Pseud.* Benj. Place). Thoughts on life-science. Lond. and N. Y., 1869, 2nd rev. ed., 1871.

Tieftrunk, J. H. Versuch einer neuen Theorie der Religionsphilosophie. Lpz., 1790.

—— Censur des christlichen protestantischen Lehrbegriffs. *ib.*, 1791–96.

Tiele, C. P. Elements of the science of religion. 2 vols., Lond., 1897–99; *Deutsch*, Amst., 1897–99. Cf. *Rev. Philos.*, xlix, pp. 646–650; *New World*, ix, 1899, pp. 378–382; *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 554–560; *Philos. Rev.*, iv, 1900, pp. 330–4.

Tillotson, J. Works. Lond., 1701 &c.; *ib.*, 1886.

[**Tindal, Matthew.**] Christianity as old as the creation. Lond., 1730; 2nd ed., 1732.

Tischhauser, Ch. Grundzüge der Religionsphilosophie. Basel, 1891, pp. 184.
—— Das Wesen der Religion. *ib.*, 1894, pp. 34.
Toellner, J. G. Theologische Untersuchungen. Riga, 1772–74.
—— System der dogmatischen Theologie. 2 Bde., Nürnb., 1775.
Toland, John. Christianity not mysterious. Lond., 1696; 2nd ed., 1696.
Tolstoi, Leo. Works. Trans. by Leo Wiener. Bost. (Mass.), 1904–5 (vols. xiii–xxiv).
—— My confession. Trans., Lond., 1885; *ib.*, 1889; N. Y., 1887; *ib.*, 1896; *Fr.* par Zoria, Paris, 1887; *Deutsch*, Lpz., 1886; Berl., 1891.
—— My religion. Trans. by E. Popoff, Lond., 1885; from the French by H. Smith, N. Y., 1885; *Fr.*, Paris, 1885; 4e éd., 1887; *Deutsch* von S. Behr, Lpz., 1885. Cf. *La Crit. Philos.*, 1886 (2), pp. 113–145.
—— Vernunft und Dogma. Uebers. von L. A. Hauff. Berl., 1891, pp. 164.
—— Religion und Moral. Uebers. von Sophie Behr, Berl., 1894; *Fr.*, Paris, 1899, pp. 50.
—— The kingdom of God is within you. Trans. by C. Garnett, Lond., 1894; by A. Delano, *ib.*, 1894; *Fr.*, Paris, 1893; *Deutsch* von R. Löwenfeld, Stuttg., 1894; von L. A. Hauff, Berl., 1894.
Glogau, G. Graf Leo Tolstoj. Kiel, 1893.
Grierson, F. Modern mysticism. Lond., 1899.
Loewenfeld, R. L. N. Tolstoj. Berl., 1892.
Lure, O. La philosophie de Tolstoï. Paris, 1899.
Maffre, P. Le tolstoïsme et le christianisme. Paris, 1896.
Poruck, J. Die Religion der Zukunft. Berl., 1894.
Toy, C. H. Relation between magic and religion. New Haven, 1899.
Trevor, John. From ethics to religion. Lond., 1895.
Trezza, G. La religione e le religioni. Verona, 1884, pp. 162.
Troeltsch, E. Die Selbständigkeit der Religion. *Zeitsch. f. Theol. u. Kirche*, v, 361–436; vi, 71–110, 167–218.
[**Troitzsch, J. G.**] Etwas über den Werth der kritischen Philosophie und ihren Einfluss auf die geoffenbarte Religion. Lpz., 1800.
[**Tucker, Abraham.**] The light of nature pursued. By Edward Search. 3 vols., Lond., 1768–77; 2nd ed., 7 vols., *ib.*, 1805.
Tulloch, John. Rational theology. Edin., 1872–74.
—— Unity and varieties of the churches of Christendom. *ib.*, 1884.
—— National religion in theory and fact. *ib.*, 1886.
Tunstall, Jas. Lectures on natural and revealed religion. Lond., 1765, pp. 308.
Tuttle, H. Religion of man and ethics of science. N. Y., 1891.
Tyler, Ch. M. The study of the history and philosophy of religion. Ithaca (N. Y.), 1891, pp. 23.
Ullmann, C. Werke. 5 Bde., Gotha, 1863–67.
Ulrici, Herm. Glauben und Wissen. Lpz., 1858, pp. 346.
—— Gott und die Natur. *ib.*, 1862; 3. bearb. Aufl., 1875, pp. 749.
—— Gott und der Mensch. *ib.*, 1866–74.
—— Zur Religionsphilosophie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxiii, 1853, pp. 102–133, 240–287; xxiv, 1854, pp. 104–142; xxvi, 1855, pp. 51–90; 258–295.
Uphues, G. Religiöse Vorträge. Berl., 1903.
Upton, Charles Barnes. The place of a science of theology amongst University studies. Lond., 1875.
—— Lectures on the bases of religious belief. *ib.*, 1893, 2nd ed., 1897. Cf. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 401–3.
—— The experience-philosophy and religious belief. *Theol. Rev.*, viii, 1871, pp. 547–571.
—— Recent signs of convergence in scientific and theological thought. *ib.*, xi, 1874, pp. 407–431.
Vacherot, Étienne. La religion. Paris, 1868.
—— La science et la conscience. *ib.*, 1870.
—— Le nouveau spiritualisme. *ib.*, 1884.
Valentine, M. Natural theology a rational theism. Chicago, 1885, pp. 274.
Van Manen, J. C. Handleiding voor de oudchristelijke Letterkunde. Leiden, 1900. Cf. *Hibbert J.*, i, 1900, pp. 193–200.
Van Ness, Th. The coming religion. Bost., 1893.
Vatke, Wilhelm. Religion des Alten Testaments nach den kanonischen Büchern entwickelt. Berl., 1835.
—— Die biblische Theologie. 1. Bd., *ib.*, 1835.
—— Religionsphilosophie oder allgemeine philosophische Theologie. Hrsg. von H. G. S. Preiss. Bonn, 1888, pp. 674. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxvi, 1890, pp. 43–60.
Ventura da Raulica, G. La raison philosophique et la raison catholique. 4 vols., Paris, 1851–65.
—— La philosophie chrétienne. 3 vols., *ib.*, 1861.
Véry, P. Philosophie de la religion. Paris, 1838.
Viardot, Louis. Libre examen. Paris, 1868, 5e éd., 1877.
—— Apologie d'un incrédule. *ib.*, 1868, pp. 44.
—— La science et la conscience. *ib.*, 1873.
Vidal, François. Théologie de la religion naturelle. Paris, 1859.
Vierkandt, A. Die Selbsterhaltung der religiösen Systeme. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxvi, 1902, pp. 225–230.
Vinson, J. Les religions actuelles. Paris, 1888.
Vœlter, D. Das Problem der Apokalypse. Freib. i. B., 1893, pp. 528.
Vogt, J. G. Die natürliche Entwickelung der religiösen Begriffe. Lpz., 1893, pp. 132.

Volpi, E. Religione e sacerdozio da traverso la storia. Milano, 1883, pp. 198.
Vorbrodt, Gustav. Psychologie in Theologie und Kirche. Dessau, 1893, pp. 90.
—— Psychologie des Glaubens. Gött., 1895, pp. 257.
Voysey, Ch. The mystery of pain, death, and sin. Lond., 1892.
Wace, H. Christianity and morality. Lond., 1875; new ed., 1876–77.
——The foundations of faith. *ib.*, 1879.
Wagler, A. Ein Glaubensbekenntniss. Kiel, 1886, pp. 46.
Wagner, J. J. Religion, Wissenschaft, Kunst und Staat. Ulm, 1851.
[**Walker, James.**] Philosophy of religion. *Christ. Exam.*, Sept. 1847, pp. 247–268.
Wallace, Wm. Lectures and essays on natural theology and ethics. Ed. by E. Caird, Oxf., 1898, pp. 566.
Wallaschek, Rich. Ideen zur praktischen Philosophie. Tüb., 1886, pp. 156.
Ward, J. H. How religion arises. Bost., 1888, pp. 74.
—— **L. P.** The essential nature of religion. *Int. J. of Ethics*, viii, 1898, pp. 169–192.
—— **W.** The philosophy of authority in religion. *Hibbert J.*, i, 1903, pp. 677–692.
Ware, Henry. Inquiry into the foundation, evidence, and truths of religion. 2 vols., Camb. (Mass.), 1842.
Watson, John. Christianity and idealism. Lond. and N. Y., 1896; new ed., 1897, pp. 292. Cf. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 532–6.
Weil, S. The religion of the future. Bost., 1894, pp. 267.
Weise, L. Ueber das Verhältniss der Kunst zur Religion. Berl., 1878, pp. 35.
Weiss, Albert Maria. Apologie des Christenthums. 5 Bde., Freib. i. B., 1878–89; 2. Aufl., *ib.*, 1897–98; *Fr.*, Paris, 1896.
—— **B.** Lehrbuch der biblischen Theologie des Neuen Testaments. Berl., 1868; 5. Aufl., 1888; *Engl.*, Lond., 1882.
Weisse, Ch. H. Philosophische Dogmatik. Lpz., 1855.
—— Ueber den Begriff und die Quellen der christlichen Glaubenslehre. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, x, 1843, pp. 161–188.
Wendt, Hans Henr. Der Erfahrungsbeweis für die Wahrheit des Christentums. Gött., 1896.
Werner, Karl. Über Wesen und Aufgabe der christlichen Philosophie in der Gegenwart. Schaffh., 1867, pp. 105.
—— **O.** Die Menschheit. Lpz., 1899, pp. 260.
Wernicke, Alex. Die Religion des Gewissens als Zukunftsideal. Berl., 1880, pp. 127. Cf. *Rev. Philos.*, xiv, 1882, pp. 436–446.
Wernle, P. Der Christ und die Sünde bei Paulus. Freib. i. B., 1897, pp. 138.
Wernle, P. Die Anfänge unserer Religion. Freib. i. B. u. Lpz., 1901, pp. 410.
Westcott, B. F. The gospel of life. Lond., 1892.
—— Christian aspects of life. *ib.*, 1897, pp. 438.
Wette, W. M. L. de. Über die Religion, ihr Wesen, ihre Erscheinungsformen und ihren Einfluss auf das Leben. Berl., 1827.
Weygoldt, G. P. Darwinismus, Religion und Sittlichkeit. Leiden, 1878, pp. 153.
Williamson, W. The great law, study of religious origins. Lond., 1899, pp. 452.
Wilson, W. D. The foundations of religious belief. N. Y., 1883, pp. 388.
Winans, Ross. One religion, many creeds. Balt., 1870; 3rd ed., 1873.
Wirthmüller, J. B. Die moralische Tugend der Religion. Freib. i. B., 1881, pp. 644.
Wiseman, M. W. The dynamics of religion. Camb. (Eng.), 1897, pp. 354.
Wobbermin, Georg. Theologie und Metaphysik. Berl., 1901, pp. 291.
Wolff, J. C. Theologia naturalis. 2 pt., Fref., 1736–41.
—— **Max.** Die natürliche Religion in neuer Auflage. Hamb., 1869, pp. 200.
—— Betrachtungen zur Religion und Ethik der Gegenwart. *ib.*, 1869, pp. 146.
Wollaston, Wm. The religion of nature delineated. Lond., 1722; 6th ed., with life, 1738; 8th ed., 1759.
Wood, C. J. Survivals in Christianity. Lond., 1893.
Woods, James H. The value of religious facts. N. Y., 1894; *ib.*, 1900.
—— **P.** Guide to true religion. Balt., 1898.
Woolsey, T. D. The religion of the future. *New Englander*, July 1869, pp. 463–488.
Woolston, H. C. Religious emotion. *Amer. J. of Psychol.*, xiii, 1902, pp. 62–79.
Wright, Chauncey. Natural theology as a positive science. *North Amer. Rev.*, 1865, pp. 177–185.
—— **G. F.** The logic of Christian evidences. Andover, 1880.
—— **J.** Grounds and principles of religion. Lond., 1879.
—— **Theo. F.** The human and its relations to the divine. Philad., 1892, pp. 271.
Wundt, W. Der Spiritismus. Lpz., 1879, pp. 31.
Ulrici, H. Der sogenannte Spiritismus. Halle, 1879, pp. 34.
Wyrouboff, G. La conception métaphysique d'une vie universelle. *La Philos. Posit.*, xiv, 1882, no. 6.
Wyzewski, *Dr.* Philosophie de la religion. Paris, 1891, pp. 96.
Young, John. The province of reason. Lond., 1860.
Zanetti, F. Il mondo invisibile dimostrato dal mondo visibile. Parma, 1883.

Ziegler, Theobald. Religion und Religionen. Stuttg., 1893, pp. 139.
—— Religionsphilosophisches. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ciii, 1893, pp. 198–220.
—— Glauben und Wissen. Strassb., 1899.
Ziemssen, Otto. Anthropologische Grundgedanken über Ursprung und Ziel der Religion. Gotha, 1880, pp. 208.
Zirngiebel, E. Zur religiösen Frage. München, 1900, pp. 278.
Zollmann, K. Bibel und Natur. Hamb., 1869.
Zwingli, U. Opera. Turici, 1545 &c.; *Lat. et Germ.*, cur. M. Schuler et J. Schulthess, 8 vols., *ib.*, 1829–42.
Baur, A. Zwingli's Theologie : ihr Werden und ihr System. 2 Bde., Halle, 1885–89.
Finsler, G. Zwingli-Bibliographie. Zürich, 1897, pp. 187.
Stählin, R. H. Zwingli. Basel, 1895–97.
Zeller, Ed. Das theolog. System Zwinglis. Tüb., 1853, pp. 216.

2. SPECIAL.

a. AGNOSTICISM.

Abbot, F. E. Way out of agnosticism. Bost., 1890, pp. 76 ; *Deutsch* von H. Schönfeld, Berl., 1893, pp. 122. Cf. *Chicago Dial*, xi, 36 ; *Int. J. of Ethics*, i, 98–113.
Allen, J. H. Positive religion. Lond., 1891.
Arthur, Wm. Religion without God. Pt. I : 'Positivism and F. H. Harrison ;' Pt. II : 'Agnosticism and H. Spencer,' Lond., 1885–88.
—— God without religion. *ib.*, 1887.
Barry, W. Mr. H. Spencer's agnosticism. *Dubl. Rev.*, cii, 1888, pp. 381–394.
Benn, A. W. What is agnosticism? *New World*, ix, 1900, pp. 466–485.
Birks, Th. R. The difficulties of belief, &c. Camb., 1855.
Bithell, R. The creed of a modern agnostic. Lond., 1883, pp. 153.
—— Agnostic problems. *ib.*, 1887, pp. 152.
—— Handbook of scientific agnosticism. *ib.*, 1892.
Blackie, J. S. The natural history of atheism. Lond., 1877 ; N. Y., 1878.
Bodington, A. Religion, reason, and agnosticism. *Westm. Rev.*, cxxxix, 1893, pp. 369–380; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxx, 752–4.
Bossu, Léon. Réfutation du matérialisme. Louvain, 1869 ; 4° éd., 1890, pp. 216.
Buchanan, James. Faith in God and modern atheism compared. 2 vols., Edin., 1855.
Buddeus, J. F. De atheismo et superstitione. Ed. H. Buurt. Lugd. Bat., 1757.
Cairns, J. Unbelief in the eighteenth century. Lond., 1881.
Carus, P. Kant and Spencer : a study of the fallacies of agnosticism. Chicago, 1899, pp. 105.
Caverno, C. Theistic agnosticism irrational. *Andover Rev.*, xiii, 1890, pp. 477–494.
Christianity and Agnosticism. N. Y., 1889, pp. 329.
Christlieb, Theodor. Die besten Methoden der Bekämpfung des modernen Unglaubens. Neue Ausg., Gütersloh, 1874 ; *Engl.*, N. Y., 1874.
Cobbe, F. P. Agnostic of morality. *Contemp. Rev.*, xliii, 1883, pp. 783–794 ; *id.*, *Living Age*, clviii, 1883, pp. 175–182.
Coupe, C. Are agnostics in good faith? *Dubl. Rev.*, cx, 1892, pp. 71–101.
Crooker, J. H. The atheism in religions. *New World*, vi, 1897, pp. 519–531.
Cuper, Fr. Arcana atheismi revelata etc. Rott., 1676.
Dove, John. Atheism defined and confuted. Lond., 1656.
Duboc, Julius. Das Leben ohne Gott. Hannov., 1875.
—— Der Optimismus als Weltanschauung. Bonn, 1881, pp. 399.
Dubois-Reymond, Emil. Ueber die Grenzen des Naturerkennens. Lpz., 1872 ; 7. Aufl., 1891, pp. 42.
Dutton, J. F. Forms of agnosticism. *Unit. Rev.*, xxxiv, 1890, pp. 138–156.
Fitzgerald, P. F. A protest against agnosticism. Lond., 1890, pp. 155.
Flint, R. Agnosticism. Lond., 1903, pp. 664.
Genz, W. Der Agnostizismus Spencers etc. Diss., Greifsw., 1902, pp. 57.
Hall, L. Philosophical basis of agnosticism. *Brit. and For. Evang. Rev.*, xxxvii, 17.
Harris, J. A. Principles of agnosticism applied to evidence of Christianity. N. Y., 1883.
—— **W. T.** Thoughts on the basis of agnosticism. *J. of Specul. Philos.*, xv, 1881, pp. 113–120.
Harrison, F. Agnostic metaphysics. *Nineteenth Cent.*, xvi, 1884, pp. 353–373.
—— Future of agnosticism. *Fortn. Rev.*, li, 1889, pp. 144–156.
Hedge, F. H. Atheism in philosophy. Camb. (Mass.), 1884, pp. 390.
Hodgson, W. B. Agnosticism. *Nat. Rev.*, xx, 1892, pp. 327–344.
Howatt, J. Reid. Agnostic fallacies. 2nd ed., Edin., 1899, pp. 94.
Hume, D. Philosophical works. Ed. by T. W. Green and T. H. Grose. 4 vols., Lond., 1875.
Huxley, Th. H. Hume and the study of Berkeley. Lond., 1894.
—— Mr. Balfour's attack on agnosticism. *Nineteenth Cent.*, xxxvii, 1895, pp. 527–542.
—— [and **others.**] Agnosticism. *Nineteenth Cent.*, xxv, 169, 351, 481, 700, 937 ; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xxxiv, 750 ; xxxv, 64, 163, 327, 447 ; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxii, 433, 685, 721, 815 ; cxiii, 63.

Ingersoll, R. G. The agnostic's side. *North Amer. Rev.*, clxix, 1899, pp. 289–321.
Janes, L. G. Philosophical agnosticism and monism. *Open Court*, v, 1891, pp. 2947–50.
Jenkins, E. Evans. Modern atheism. Lond., 1877.
Llano, A. Agnosticism and disguised materialism. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 170–5.
Lucas, R. G. J. Agnosticism and religion, being an examination of Spencer's religion of the unknowable. Balt., 1895.
Maccall, Wm. Agnosticism. *Monist*, iv, 1893, pp. 31–43.
McCosh, J. Agnosticism as developed in Huxley's Hume. *Pop. Sci. Mo.*, xv, 1879. pp. 478–487.
—— Agnosticism of Hume and Huxley. N. Y., 1884, pp. 71.
Madden, W. J. The reaction from agnostic science. 2nd ed., Freib. i. B., 1899, pp. 224.
Maitland, Brownlow. Theism or agnosticism. Lond., 1878.
—— Scepticism and faith. *ib.*, 1877.
Mallock, W. H. Cowardly agnosticism. *Fortn. Rev.*, li, 1889, pp. 529–554; *id., Pop. Sci. Mo.*, xxxv, pp. 225–251; *id., Eclectic Mag.*, cxii, pp. 737–754.
Manning, *Card.* My friend the agnostic. Lond., 1899.
Maxon, H. D. Religious possibilities of agnosticism. *Unit. Rev.*, xxviii, 1887, pp. 204–218.
Mège, Amédée. Le philosophisme réduit à sa plus simple expression. 2 vols., Paris, 1845–46.
Mercier, D. L'agnosticisme. *Rev. néo-scol.*, ii, 1895. p. 402 ff.
Merrill, W. P. Faith and sight. Lond. and N. Y., 1900.
Montgomery, E. Monism and agnosticism. *Open Court*, i, 1887, pp. 9–11, 37–9, 65–7.
Morden, J. W. Agnosticism found wanting. Lond., 1892.
Mulvaney, C. P. Some difficulties of agnosticism. *Canadian Mo.*, xvii, 1880, pp. 578–582.
Myers, F. W. H. Darwin and agnosticism. *Fortn. Rev.*, xlix, 1888, pp. 99–118.
Ormond, A. T. Agnosticism in Kant. *Princeton Rev.*, 1880 (2), pp. 353–382.
—— The agnostic dilemma. *New Princeton Rev.*, 1886 (2), pp. 168–183.
Peretti, G. B. L' ateismo. Novara, 1900.
Picard, Louis. Chrétien ou agnostique. Paris, 1899; *Engl.* by J. G. MacLeod, Lond., 1899.
Pillon, F. Quelques mots sur l'agnosticisme. *La Crit. Philos.*, 1887 (1), pp. 347–359.
Plumtre, E. H. Movements in religious thought. Lond., 1879.
Porter, Noah. Agnosticism. Lond., 1872.
Riddle, J. E. The natural history of infidelity and superstition. Lond. and Oxf., 1852.
Roberty, E. de. L'agnosticisme. Paris, 1892, pp. 164.
Roussel, Nap. Athéisme. Alençon, 1895.
S., E. M. Common-sense view of agnosticism. *Westm. Rev.*, cxliv, 1898, pp. 278–283.
—— Agnosticism in its relation to modern unitarianism. *ib.*, cliii, 1900, pp. 42–52.
Schurman, J. G. Agnosticism. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 241–263.
—— Rebound from agnosticism: Balfour's book. *Forum*, xix, 1895, pp. 364–374.
—— Agnosticism and religion. N. Y., 1896, pp. 181.
Seth, J. The roots of agnosticism. *New World*, iii, 1894, pp. 458–470.
Skilton, J. A. Affirmative side of agnosticism. *Pop. Sci. Mo.*, xxxvii, 1890, pp. 217–232.
Sorley, W. R. Prof. Ward on naturalism and agnosticism. *Crit. Rev.*, x, 9.
Spencer, H. Last words about agnosticism. *Nineteenth Cent.*, xvi, 1884, pp. 826–839; *id., Eclectic Mo.*, civ, 127; *id., Pop. Sci. Mo.*, xxvi, 310.
—— Prof. Ward on naturalism and agnosticism. *Pop. Sci. Mo.*, lvi, 1900, pp. 349–357.
Stäudlin, Karl Fr. Geschichte und Geist des Skepticismus, vorzüglich in Rücksicht auf Moral und Religion. 2 Bde., Lpz., 1794–95.
Stephen, Leslie. An agnostics apology and other essays. Lond., 1893, pp. 380. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvii, 1895, pp. 103–6.
Stilling, P. M. Den moderne atheisme. Kjøbenh., 1844.
Thilo, Chr. A. Ueber Schopenhauer's ethischen Atheismus. (*Zeitsch. f. exacte Philos.*, vii, 1867, pp. 321–356; viii, 1–35.) Lpz., 1868, pp. 74.
Upton, Ch. Barnes. The present agnosticism and the coming theology. Lond., 1879, pp. 23.
Wace, H. Christianity and agnosticism. Lond., 1895.
Wahle, R. Das Ganze der Philosophie und ihr Ende. Wien, 1894; 2. Aufl., 1896, pp. 539.
Ward, James. Naturalism and agnosticism. 2 vols., Lond. and N. Y, 1899; 2nd ed., *ib.*, 1903. Cf. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 70–5; *Mind*, xxv, 1900, pp. 244–258; *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 295–9; *Rev. Philos.*, li, 1901, pp. 202–5.

b. DEISM.

[**Applegarth, Rob.**] A theological survey of the human understanding. Lond., 1776.
Arthur, W. God without religion. Lond., 1887. Cf. *Lond. Quart. Rev.*, lxix, 1887, pp. 362 8.
Bolingbroke, *Lord* (Henry St. John). Works. 5 vols., Lond., 1753–54.
Clarke, Samuel. Works. Ed. by Benj. Hoadly. 4 vols., Lond., 1738–42.
—— A demonstration of the being and attributes of God. *ib.*, 1705–06.
—— A discourse concerning the unalterable obligations of natural religion. *ib.*, 1706, '16.
Collins, Anthony. A discourse on freethinking. Lond., 1713; *Fr.*, Haag, 1714.

Collins, A. A discourse of the grounds and reasons of the Christian religion. Lond., 1724. (Anon.)
Crusius, Chr. Entwurf der notwendigen Vernunftwahrheiten. Lpz., 1745; 2. Aufl., 1753; 3. Aufl., 1766, §§ 236.
Deism. Modern. *Dubl. Rev.*, xxxv, 1853, pp. 336–362.
Deists, Modern. *Lond. Quart.*, iii, 1854, pp. 1–42.
Herbert of Cherbury, *Lord* Edward. Tractatus de veritate prout distinguitur a revelatione, a verisimili, a possibili et a falso. Paris, 1624 etc.
—— De religione gentilium errorumque apud eos causis. Pt. i, Lond., 1645; (complete) *ib.*, 1663; Amst., 1670.
Irons, W. J. On the whole doctrine of final causes. Lond., 1836.
Kant, I. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 etc.
Larroque, P. Opinion des déistes rationalistes sur la vie de Jésus selon M. Renan. Paris, 1863; 3e éd., 1863.
Lechler, Victor. Geschichte des englischen Deismus. Stuttg. u. Tüb., 1841.
Lecky, W. E. H. History of the rise and influence of the spirit of rationalism in Europe. 2 vols., Lond., 1866.
Leland, J. View of the principal deistical writers. 2 vols., Lond., 1754–56; *ib.*, 1837.
Leslie, C. Short method with deists. Lond., 1698; new ed., Glasg., 1884.
Levallois, Jules. Déisme et christianisme. Paris, 1866.
Mersenne, Marin. L'impiété des déistes. 2 vols., Paris, 1624.
Morgan, Thomas. The moral philosopher. Lond., 1737; 2nd ed., 1738–40.
Pommier, Amédée. De l'athéisme et du déisme. Paris, 1857.
Stephen, Leslie. History of English thought in the eighteenth century. 2 vols., Lond., 1876; 2nd ed., 1881.
Tindal, Matthew. Christianity as old as the creation. Lond., 1730; *Deutsch* von Lorenz Schmidt, Frkf., 1741.
Toland, John. Christianity not mysterious. Lond., 1696; *ib.*, 1702. (Anon.)
—— Nazarenus, or Jewish, Gentile, and Mahomedan Christianity. *ib.*, 1718; 2nd ed., 1718.
—— Pantheisticon [*pseud.* J. J. Esgaresius]. Cosmopoli [Lond.], 1720; *Engl.*, Lond., 1751.

c. *EVOLUTION AND RELIGION.*

Abbott, L. Evolution and theology. *Andover Rev.*, iv, 1885, pp. 561–7.
—— The theology of an evolutionist. Lond., 1897, pp. 202.
Anet, H. Christianisme et évolution sociale. Paris, 1900.
Bascom, J. Evolution and religion. N. Y., 1897.
Bechamp, A. Sur l'état présent des rapports de la science et de la religion. Paris, 1877.
Beecher, H. W. Evolution and religion. Lond., 1885–86.
Benedict, W. R. Theism and evolution. *Andover Rev.*, vi, 1886, pp. 337–350, 607–622.
Bixby, J. T. Evolution and Christianity. *Arena*, iv, 55.
Bonnefoy, M. La religion future d'accord avec la science. Paris, 1890.
Bosanquet, Bernard. The evolution of religion. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 432–444.
Broglie, P. de. La science et la religion. Paris, 1883.
Bull, S. W. Die universelle einheitliche Philosophie. Lpz., 1900, pp. 211.
Caird, Edward. The evolution of religion. 2 vols., Glasg., 1893.
Calderwood, Henry. Relations of science and religion. N. Y., 1881.
Carpenter, W. B. Evolution in its relation to theism. *Modern Rev.*, iii, 1882, pp. 657–686.
—— Nature and mankind. Lond., 1888.
Carrière, Moritz. Christus und die Wissenschaft der Gegenwart. Lpz., 1888, pp. 92.
Carus, P. Evolution and immortality. *Open Court*, i, 1888, pp. 726–9.
Castelein, P. A. Foi et science. Paris, 1883–85.
Cénac-Moncaut, J. L'ultra-scientifisme. Toulouse, 1845.
Clodd, E. The theory of evolution. Lond., 1889. Cf. (L. Wright) *Contemp. Rev.*, liv, 1888, pp. 192–213.
Cope, E. D. Theology of evolution. Philad., 1887.
Dadson, A. J. Evolution and religion. Lond., 1893.
Damoiseau, H. Science et foi. Paris, 1873.
Dawson, J. W. Modern ideas of evolution, etc. Lond., 1890.
Devers, Alfred. Accord de la science et de la religion. Paris, 1889.
Docteur, C. Application de la théologie aux sciences. Paris, 1880.
Draper, John, W. Conflict of science and religion. N. Y., 1875; 7th ed., *ib.*, 1900; *Fr.*, Paris, 1875.
Drummond, Henry. Natural law in the spiritual world. Lond., 1884; 29th ed., 1890.
—— Natural law and miracles. *ib.*, 1885.
—— The ascent of man. *ib.*, 1894.
Elam, C. Gospel of evolution. *Contemp. Rev.*, xxxvii, 1880, pp. 713–740; *id.*, *Eclectic Mag.*, xcv, 1.
Evolution, Atheism, and Theology. *Lond. Quart.*, xlix, 1877, pp. 322–357.
Fairbairn, A. M. Religion in history and in modern life. Lond., 1894.
Fisher, N. H. Evolution and providence. *Mercersbury Rev.*, xxiv, 427.
Fiske, J. Studies in religion. Bost., 1902.

Fogazzaro, A. Origin of man and the religious sentiment. *Contemp. Rev.*, lxviii, 1895, pp. 65–88; *id., Eclectic Mag.*, cxxv, 289–305.
Franke, H. Christentum und Darwinismus. Berl., 1901, pp. 128.
Frazer, J. G. The golden bough. 2 vols., Lond., 1890.
Gardner, J. S. Buddhist theory of evolution. *Nature*, xxxi, 1884, pp. 55–6.
Gill, W. J. Evolution and progress. N. Y., 1875.
Godefroy, N. P. La cosmogonie de la révélation. 2e éd., Paris, 1841.
Gray, Asa. Natural selection not inconsistent with natural theology. Bost., 1861.
—— Natural science and religion. N. Y., 1880.
Henslow, Geo. The theory of evolution and the application of (its) principles to religion. Lond., 1873.
—— Genesis, geology, and evolution. *Pop. Sci. Mo.*, iv, 1874, pp. 324–8.
Hill, F. H. Gaps in agnostic evolution. *Nat. Rev.*, xxvi, 1895, pp. 97–107; *id., Eclectic Mag.*, cxxv, 766.
Hitchcock, Edward. The religion of geology. Bost., 1851.
—— Religious truth illustrated from science. *ib.*, 1857.
Hoskins, F. D. Evolution and the Christian doctrine of the fall. *Amer. Church Rev.*, xxxvi, 25.
Howison, G. H. The limits of evolution. N. Y., 1901.
Hutton, R. H. Aspects of religious and scientific thought. Lond., 1899, pp. 415.
Iverach, J. Christianity and evolution. Lond., 1894. Cf. *New World*, iv, 1895, pp. 171–3.
James, C. Moïse et Darwin. Paris, 1882.
Johnson, F. H. Theistic evolution. *Andover Rev.*, i, 1884, pp. 363–381.
—— Mechanical evolution. *ib.*, pp. 638 644.
—— Coöperative creation. *ib.*, iii, 1885, pp. 326–346, 436–455.
—— Revelation as a factor in evolution. *ib.*, v, 1885, pp. 19–37.
King, J. H. The supernatural, its origin, nature and evolution. 2 vols., Lond., 1893.
Kirkby, W. F. Evolution and natural theology. Lond., 1883.
Lagrange, Ch. Le christianisme et la méthode expérimentale. Lausanne, 1883, pp. 147.
Lalande, A. La dissolution opposée à l'évolution dans les sciences physiques et morales. Paris, 1899, pp. 492.
Lang, Andrew. Custom and myth. Lond., 1884.
—— Myth, ritual, and religion. 2 vols., *ib.*, 1887.
Lathrop, T. S. Evolution, morals, and religion. *Univl. Quart.*, xliii, 450.
Le Conte, Jos. Lectures on religion and science. Lond., 1874.
—— Evolution, its nature, its evidence, and its relation to religious thought. Lond., 1888; 2nd ed., 1891, pp. 382.
Le Conte, Jos. Evolution and religious thought. *Pop. Sci. Mo.*, xxxii, 1888, pp. 311–5.
—— A note on the religious significance of science. *Monist*, x, 1900, pp. 161–6.
Le Sueur, W. D. Evolution bounded by theology. *Pop. Sci. Mo.*, xxix, 1886, pp. 145–153.
Lincoln, Heman. Development *vs.* creation. *Baptist Quart.*, ii, 257.
Loudun, Eug. Les découvertes de la science sans Dieu. Paris, 1884.
Lubbock, *Sir* John. Prehistoric times. Lond., 1865; 5th ed., 1890, pp. 637.
—— Origin of civilisation and the primitive condition of man. *ib.*, 1881; 5th ed., 1889.
MacColl, M. Christianity in relation to science and morals. Lond., 1889, pp. 323.
McCosh, J. Religious aspect of evolution. N. Y., 1888. Cf. *Andover Rev.*, ix, 1888, pp. 661–8.
Mackenzie, W. D. Evolution theories and Christian doctrine. *Bibl. sacra*, liv, 1897, pp. 542–562.
McLane, W. W. Evolution as involving the doctrine of sin. *New Englander*, liv, 1891, pp. 180–8.
MacLennan, J. F. Primitive marriage. Edin., 1865.
—— Studies in ancient history. Lond., 1876; *ib.*, 1886.
—— The patriarchal theory. *ib.*, 1885, pp. 355.
Ming, J. J. Latest phases of pantheistic evolution. *Amer. Cath. Quart.*, xix, 492, 736.
Mivart, St. G. Evolution, God's will, and human happiness. *Cosmopolit.*, xvi, 344, 470, 670; xvii, 102.
Molinari, J. de. Science et religion. Paris, 1894, pp. 284.
Moore, Aubrey L. Science and the faith. Lond., 1889.
—— Essays, scientific and philosophical. *ib.*, 1890.
Morgan, C. L. Philosophy of evolution. *Monist*, viii, 1898, pp. 481–501.
Munger, S. T. Evolution and faith. *Century Mag.*, x, 1886, 108–118.
Newcomb, S. Law and design in nature. *North Amer. Rev.*, cxxviii, 1879, pp. 537–562.
—— Evolution and theology. *ib.*, cxxviii, 1879, pp. 647–663.
Olivieri, A. La science devant la philosophie et la foi. Paris, 1870.
Otto, R. Darwinismus von heute und Theologie. *Theol. Rdschau.*, v, 1902, pp. 483–494; vi, 1903, pp. 183–199, 229–236.
Pfleiderer, Otto. Philosophy and development of religion. 2 vols., Edin., 1894.
—— Evolution and theology. Ed. by Orello Cone. N. Y., 1900, pp. 306.
Powell, Ed. Religion as a factor in human evolution. Chicago [1895], pp. 39.

Powell, J. W. The evolution of religion. *Monist*, viii, 1898, pp. 183–204.
Pradez, Ch. Doute et foi. Paris, 1878.
Reville, A. Evolution in religion. *Theol. Rev.*, xii, 1875, pp. 230–248.
Robinson, J. Evolution viewed in relation to theology. *British Quart.*, lxxii, 1880, pp. 78–98.
Romanes, G. J. Mental evolution in man. Lond., 1888.
Ruchet, Louis. La science et le christianisme. Paris, 1872.
Savage, Minot J. The religion of evolution. Bost., 1876.
—— Evolution and theism. *Modern Rev.*, ii, 1801, pp. 468–488.
—— Evolution and religion. Philad., 1885, pp. 52.
—— The evolution of Christianity. Bost., 1892, pp. 178.
Schieler, C. Religiöse Vorstellungen. Königsb., 1900, pp. 20.
Scudder, V. D. Immortality and evolution. *New Englander*, xliii, 1884, pp. 707–717.
Smith, B. A. Evolutionism *vs.* theism. *New Englander*, xxxiii, 1874, pp. 75–106.
Spence, W. Evolution and theology. *Arena*, xxvi, 1901, pp. 612–622.
Stirling, J. H. Philosophy and theology. Edin., 1890.
Swanwick, A. Evolution and religion of the future. *Contemp. Rev.*, xxviii, 1876, pp. 110–3.
Tefft, B. F. Evolution and Christianity. Bost., 1885.
Temple, Frederick. The relations between religion and science. Lond., 1884, pp. 252.
Tyler, J. B. Evolutionism and Christianity. *New Englander*, xxx, 1871, pp. 464–474.
Tylor, E. B. Researches into the early history of mankind. Lond., 1865; 3rd rev. ed., 1878; *Deutsch* von H. Müller, Lpz., 1867.
—— Primitive culture. *ib.*, 1871; 3rd ed., 1891.
Upton, C. B. Evolution and religion. *Theol. Rev.*, ix, 1872, pp. 561–574.
Vaughan, J. S. Evolution as an argument for theism. *Month*, liii, 344.
Velardita, A. Evoluzione e dogma. (*Riv. Ital. di Filos.*, xiii[2], 1898, p. 3 ff.) Roma, 1899.
Winchell, A. Reconciliation of science and religion. N. Y., 1878.
Wiseman, Nicholas, P. S. Twelve lectures on the connexion between science and revealed religion. Lond., 1836; Andover, 1837; 4th ed., 2 vols., Balt., 1852; *Fr.*, 5e éd., Paris, 1856; *Ital.* da G. Mazio, Rome, 1835.

d. FUTURE LIFE.

Abbot, Ezra. Literature of the doctrine of a future life. In W. R. Alger's 'Doctrine of a future life.' Philad., 1864, pp. 677–714.
Alger, W. R. A critical history of the doctrine of future life. Philad., 1864; 14th ed., N. Y., 1889.
Anderson, J. A. Die Seele, ihre Existenz, Entwicklung und wiederholte Verkörperung. Lpz., 1895, pp. 280.
—— Reincarnation. In deutscher Bearbeitung von L. Deinhard. *ib.*, 1896, pp. 280.
Arnold, L. Die Unsterblichkeit der Seele. Landsh., 1870, pp. 127.
Augé, Lazare. Philosophie de la religion. Paris, 1860.
—— Constitution philosophique de l'immortalité. *ib.*, 1862.
Baguenault de Puchesse, F. L'immortalité. Paris, 1846; 3e éd., *ib.*, 1868.
Baissac, J. La vie après la mort. Paris, 1886.
Bakewell, T. C. Natural doctrine of a future life. Lond., 1833.
Baldwin, J. Mark. Theism and immortality. *Independent*, xlviii, 443 (April 2).
Barbe, *l'Abbé.* De l'immortalité de l'âme. Paris, 1864.
Barrows, S. J., *ed.* Science and immortality. Bost., 1887, pp. 137.
Baumann, Jul. Platon's Phaedon philosophisch erklärt und durch die späteren Beweise für die Unsterblichkeit ergänzt. Gotha, 1889, pp. 281.
Baxter, Andrew. Enquiry into the nature of the human soul, &c. Lond., 1730, '45; Appendix, 1750.
—— The evidence of reason in proof of the immortality of the soul. *ib.*, 1779.
Beckers, Hub. Die Unsterblichkeitslehre Schellings. *Abhandl. d. Akad. d. Wiss. München, philos.-philol. Cl.*, xi (1), 1866, pp. 1–112.
—— Aphorismen über Tod und Unsterblichkeit. Zu Schelling's 114. Geburtstag. München, 1889.
Berkeley, *Bishop.* Treatise on the principles of human knowledge. Dubl., 1710 &c. (§ 141).
Bertram, Fr. Die Unsterblichkeitslehre Platos. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxii, 1878, pp. 185–222; lxxiii, 1878, pp. 32–64.
Besant, A. Life, death, and immortality. Lond., 1886, pp. 16.
—— Death and after. *ib.*, 1893; *Deutsch*, Lpz., 1894.
Biltz, Otto. Der Phaedon Platos und Mendelssohns. Berl., 1897, pp. 63.
Bischof, Alb. Platon's Phaedon. Erl., 1866.
Blackwell, H. B. The physical basis of immortality. N. Y., 1876.
Blasche, B. H. Philosophische Unsterblichkeitslehre. Erf. u. Gotha, 1831.
Bölke, Ant. Ueber Platon's Beweise für die Unsterblichkeit der Seele. Rost. u. Berl., 1868; Fulda, 1870, pp. 31.
Bonnet, Ch. La palingénésie philosophique, ou idées sur l'état passé et sur l'état futur des êtres vivans. 2 vols., Genève, 1769.

Borkowsky, Heinr. Die Unsterblichkeitslehre Schillers. Königsb., 1898, pp. 138.

Boucher, P. Ciel et terre. La Haye, 1852.

Bourdeau, L. Le problème de la mort. Paris, 1892 ; 3e éd., *ib.*, 1900. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 255-6.

Brechner, G. Die Unsterblichkeitslehre des israelitischen Volkes. Lpz., 1857 ; *Fr.* par Isidore Cohen, Paris, 1857.

Brochard, V. L'éternité des âmes dans la philosophie de Spinoza. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ix, 1901, pp. 688–699.

Brown, W. B. Problem of final destiny. N. Y., 1900.

Bruston, Ch. L'idée de l'immortalité de l'âme chez les Phéniciens et chez les Hébreux. Paris, 1879.

Bryant, Wm. M. Life, death, and immortality. N. Y., 1898. Cf. *New World*, viii, 1899, pp. 359–362.

Bucher, J. Platon's specielle Beweise für die Unsterblichkeit der menschlichen Seele. Gött., 1861.

Budge, E. A. W. Egyptian ideas of the future life. Lond., 1899, pp. 214.

Bunsen, *Baron* C. C. J. Gott in der Geschichte. Lpz., 1857-58 ; *Engl.* by S. Winkworth, Lond., 1868–70, vol. iii.

Burnet, T. De statu mortuorum. Lond., 1723 etc. ; *Engl.*, *ib.*, 1727, '35.

Cahagnet, L. A. Arcanes de la vie future dévoilées. 3 vols., Paris, 1854-60.

Caillard, E. M. Immortality. *Contemp. Rev.*, lxxxii, 1902, pp. 98–110, 233–244, 382–391.

Calderwood, H. Handbook of moral philosophy. Lond., 1881, pp. 261.

Carpenter, J. E. The place of immortality in religious belief. Edin., 1898, pp. 110.

Carrau, Ludovic. L'origine des croyances à la vie future. *Rev. d. Deux Mondes*, 1er déc. 1875.

—— Étude historique et critique sur les preuves du Phédon de Platon en faveur de l'immortalité de l'âme humaine. Paris, 1887.

Carus, P. Whence and whither ? Lond., 1900.

Chaignet, A. E. Histoire de la psychologie chez les Grecs. 5 vols., Paris, 1887–92.

Challis, James. The scriptural doctrine of immortality. Lond., 1880.

Chambers, Arthur. Our life after death. Lond., 1897, pp. 214.

Channing, W. E. Essays. Bost., 1839.

Charles, R. H. A critical history of the doctrine of a future life. Lond., 1899, pp. 438.

Chiappelli, A. Il dubbio di Socrate sulla immortalità. *La Filos. delle Scuole Ital.*, vol. xxv, no. 1.

Cobbe, F. P. The hopes of the human race. Lond., 1874.

Conradi, Kasimir. Unsterblichkeit und ewiges Leben. Mainz, 1837.

Cotta, J. Frid. Historia succincta dogmatis de vita eterna. Lugd., 1770.

Coward, William (*pseud.* Estibius Psychalethes). Second thoughts concerning the human soul, &c. Lond., 1702, '04.

—— The just scrutiny ; or, a serious enquiry into the modern notions of the soul. *ib.*, 1706 (?).

Cressey, G. C. The essential man : a monograph on personal immortality in the light of reason. Bost., 1895, pp. 84.

Cromwell, Th. Argument on the soul and the future life. Lond., 1859.

Deichert. Platon's Beweise für die Unsterblichkeit der Seele. Nordh., 1874, pp. 48.

Delanne, Gabriel. L'âme est immortelle. Paris, 1899, pp. 472.

Denis, Léon. Après la mort. Paris, 1891 ; *ib.*, 1893 ; *Deutsch* von R. Grünwald, München, 1902, pp. 16.

Denzinger, I. De animo. Lond., 1817.

Dewey, Orville. Discourses and reviews. N. Y., 1845.

—— The problem of human destiny. *ib.*, 1864 ; 3rd ed., 1865.

Dickinson, G. Optimism and immortality. *Hibbert J.*, i, 1903, pp. 425–440.

Diestel, E. Gerechtigkeit, Gnade und Wiederverkörperung. Braunschw., 1896.

Dodwell, Henry. An epistolary discourse, proving, from the scriptures and the First Fathers, that the soul is a principle naturally mortal, &c. Lond., 1706 ; 2nd enl. ed., 1707.

—— A preliminary defence of the epistolary discourse, &c. *ib.*, 1707.

Döderlein, Jul. Was fehlt dem ontologischen Beweis ? *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxviii, 1886, pp. 47–63.

Döring, A. Die eschatologischen Mythen Platons. *Arch. f. d. Gesch. d. Philos.*, vi, 1893, pp. 475–480.

Dollfus, Ch. L'âme dans les phénomènes de conscience. Paris, 1876.

Drew, Samuel. An original essay on immateriality and immortality of the human soul. St. Austell, 1802 ; 5th ed., Lond., 1831.

Drosihn, F. Die Mythen über Prä- und Post-Existenz. Köslin, 1861.

Drossbach, Max. Wiedergeburt, oder die Lösung der Unsterblichkeitsfrage. Olmütz, 1849, pp. 56.

—— Die individuelle Unsterblichkeit. *ib.*, 1853.

—— Die Harmonie der Ergebnisse der Naturforschung mit den Forderungen des menschlichen Gemüthes oder der persönlichen Unsterblichkeit etc. Lpz., 1858, pp. 379.

Dünges, Aug. Das Problem des Todes. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxv, 1901, pp. 1–18, 171–189.

Dumesnil, A. L'immortalité. Paris, 1861.

Duprat, G. L. La théorie du *πνεῦμα* chez Aristote. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xii, 1899, pp. 305–324.

Eldin, F. La vie future. Paris, 1883.

Everett, C. C. Immortality and other essays. Bost. (Mass.), 1902, pp. 280.

Fairbairn, A. M. The city of God. Lond., 1883.

Fechner, G. T. Das Büchlein vom Leben nach dem Tode. Hamb., 1900, pp. 84.

Feuerbach, Ludw. Gedenken über Tod und Unsterblichkeit. 3. Aufl., Lpz., 1876, pp. 408.

Fichte, J. H. Die Idee der Persönlichkeit und der individuellen Fortdauer. Elberf., 1834; 2. verm. Aufl., Lpz., 1855.

—— I. G. Fichte's Ideen über Gott und Unsterblichkeit. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxiii, 1853, pp. 204–221.

Fischer, C. Ph. Wissenschaftliche Begründung der Idee der Unsterblichkeit. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, vi, 1840, pp. 1–46.

—— De Platonica de animi immortalite doctrina. Diss., Erl., 1845.

Fiske, John. Destiny of man. N. Y., 1883, '85.

—— Life everlasting. Bost., 1901, pp. 87.

Florenzi - Waddington, M. Dell' immortalità dell' anima umana. Perugia, 1868, pp. 58.

Flügel, Otto. Ueber die persönliche Unsterblichkeit. 3. Aufl., Langensalza, 1899, pp. 24.

Fluegge, Ch. Wilh. Geschichte des Glaubens an Unsterblichkeit. 3 Thle., Lpz., 1794–1800.

Frauenstädt, Julius. Zur Unsterblichkeitsfrage. *Philos. Monatsh.*, i, 1868, pp. 105–131.

Freese, J. H. The philosophy of the immortality of the soul. Lond., 1864.

Frohschammer, J. Ueber den Ursprung der menschlichen Seele. München, 1854, pp. 232.

Fullerton, G. S. On spinozistic immortality. Philad., 1899, pp. 154. Cf. *Philos. Rev.*, ix, pp. 423–9.

Geiling, F. W. Das Ich und die Unsterblichkeit. Lpz., 1901, pp. 234.

Gestefeld, U. N. Reincarnation or immortality? N. Y., 1900.

Gilden, W. L. On the immateriality of the rational soul. *Proc. of the Arist. Soc.*, vol. ii, no. 3, pt. ii, 1894, p. 151 ff.

Girard, V. La transmigration des âmes. Paris, 1888, pp. 401.

Gloel, E. De argumentorum in Plat. Phaedone cohaerentia. Magdeb., 1868.

Goeschel, K. F. Von den Beweisen der Unsterblichkeit der menschlichen Seele. Berl., 1835.

Goodwin, W. Plato's and Aristotle's doctrine of the immortality of the soul. *The Platonist*, iii, 606–610.

Gordon, George A. The witness to immortality in literature, philosophy, and life. Bost. and N. Y., 1893, pp. 310. Cf. *Philos. Rev.*, iii, 246–7.

—— Immortality and the new theodicy. Bost. and N. Y., 1897. Cf. *New World*, vi, 357–9.

Gross, J. B. The belief in immortality on purely logical principles. Philad., 1882.

Grzymisch, Siegf. Spinoza's Lehren von der Ewigkeit und Unsterblichkeit. Bresl., 1898, pp. 32.

Gumpert, Dagob. Giebt es einen Beweis für die Unsterblichkeit der Seele ausserhalb der Religion? Berl., 1898, pp. 16.

Gutberlet, Constantin. Der Kampf um die Seele. Mainz, 1899, pp. 501.

Guyau, M. Les hypothèses sur l'immortalité dans la philosophie de l'évolution. *Rev. d. Deux Mondes*, 1er sept. 1886, pp. 176–200.

Harrison, Fr. The soul and future life. Lond., 1870.

Hartill, Isaac. Immortality. Lond., 1896.

Hartwich, O. Die Unsterblichkeit im Lichte der modernen Wissenschaft. Lpz., 1895, pp. 40.

Hebberd, S. S. Evolution and immortality. *Univ. Quart. Rev.*, xxxiv, 22.

Heije, J. P. Unsterblichkeit. Berl., 1870, pp. 29.

Henne am Rhyn, O. Unsterblichkeit. *Sphinx*, xx, 1895, p. 386 ff.

Hermann, C. F. De immortalitatis notione in Platonis Phaedone. Murb., 1835.

—— De partibus animae immortalibus sec. Platonem. Goett., 1850.

Herzog, J. J. u. **Plitt, D. G.** Real-Encyclopädie. 2. Aufl., Lpz., 1877–88. (Bd. xvi, pp. 189–215.)

Hird, Dennis. Pulpit science: is immortality a physical fact? Lond., 1897, pp. 158.

Hirn, G. A. La vie future et la science moderne. Paris, 1882, pp. 90.

Hirschfeld, H. S. Über die Lehren von der Unsterblichkeit der Seele. Gleiwitz, 1868.

Huber, J. Die Idee der Unsterblichkeit. München, 1865; 3. verm. Aufl., 1865, pp. 192.

Hudson, T. J. A scientific demonstration of the future life. Lond. and N. Y., 1896, pp. 326.

—— The evolution of the soul. Chicago, 1904, pp. 344.

Hume, D. Essays on suicide and the immortality of the soul. New ed., Lond., 1789.

Ingenbleek, Th. In welchem Zusammenhang steht Platon's Lehre von dem *ἀνάμνησις* mit seiner Ideentheorie? Progr., Sigmaringen, 1891, pp. 9.

Jackson, A. W. Philosophy and immortality. *New World*, vi, 1897, pp. 38–56.

Jakob, L. H. v. Beweis für die Unsterblichkeit der Seele. Züllichau, 1790, '94.

James, Wm. Human immortality. Bost. and N. Y., 1898, pp. 170. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 424–6.

Jesianu, J. Wird der Mensch nach dem Tode leben? Jena, 1900, pp. 364.

Johnson, W. H. Immortality: its place in the thought of to-day. *Arena*, xix, 1898, pp. 583–601.

Kalmus. Platon's Vorstellung über den Zustand der Seele nach dem Tode. Progr., Pyritz, 1888, pp. 16.

Kant, M. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 etc.

—— Kritik der praktischen Vernunft. *ib.*, 1788 etc.

Kaufmann, K. M. Die Jenseitshoffnungen der Griechen und Römern nach den Sepulcralinschriften. Freib. i. B., 1897.

Kirchmann, J. H. v. Ueber die Unsterblichkeit. Berl., 1865, pp. 222.

Klapp, Ludw. Die persönliche Fortdauer nach dem Tode. Hamb., 1900, pp. 20.

Knaus, J. M. Die Beweise für die Unsterblichkeit im platon'schen Phaedon kritisch beleuchtet. Bern, 1870.

Knight, W. Essays in philosophy. Bost., 1890, pp. 283–315.

La Codre, J. M. de. De l'immortalité. 2 vols., Paris, 1853. (Anon.)

Lambert, Ch. Le système du monde moral. Paris, 1862. Cf. (Paul Janet) *Rev. d. Deux Mondes*, 15 mai 1863.

—— L'immortalité selon le Christ. *ib.*, 1865, pp. 332.

Laurie, H. Some thoughts on immortality. Melbourne, 1901, pp. 32.

Laxenaire, Th. L'au-delà ou la vie future d'après la science et la foi. Paris, 1897; 4e éd., *ib.*, 1900; *Deutsch*, Münster, 1900.

Liddon, Henry Parry. Sermons. (1865) 3rd ed., Lond., 1869; 8th ed., 1884.

Linke-Resch, Helene. Im Lichte der Unsterblichkeit. Lpz., 1896.

Lloyd, A. H. Evolution and immortality. *Monist*, x, 1900, pp. 397–421.

Lodiel, P. Où allons-nous? Paris, 1900.

Lotze, H. Microcosmus. 3 vols., 1856–64; *Engl.* by Hamilton and Jones, Edin. and N. Y., 1884, Books II, III, V.

Lutoslawski, W. The ethical consequences of the doctrine of immortality. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 309–324.

MacConnell, S. D. Evolution of immortality. N. Y., 1904.

Maier, Fr. Was können wir über ein zukünftiges Leben wissen? *Psychische Studien*, xxii, 1895, pp. 21, 77.

Marillier, L. La survivance de l'âme et l'idée de justice chez les peuples non civilisés. Paris, 1895.

Martin, T. H. La vie future. 3e éd. rev., Paris, 1870, pp. 692.

Marx, L. Die Unsterblichkeitslehre der Juden in Bibel und Talmud. Rost., 1868.

Matthes, Ewald. Die Unsterblichkeitslehre des Benedikt Spinoza. Diss., Halberst., 1892, pp. 63.

Meiners, Ch. Comm. de Stoicorum sententia de animorum post mortem statu et factis. In 'Verm. philos. Schriften,' Lpz., 1875–76, Bd. ii, p. 205 ff.

Meltzer, Hans. Die Vorstellungen der alten Griechen vom Leben nach dem Tode. Hamb., 1900, pp. 44.

Melzer, Ernst. Die Unsterblichkeitslehre J. G. Fichtes vom Standpunkt des Theismus kritisch dargestellt. Neisse, 1881, pp. 36.

—— Unsterblichkeit auf Grund der Schöpfungslehre. *ib.*, 1896, pp. 116.

Mendelssohn, Moses. Phaedon, oder über die Unsterblichkeit der Seele. Amst., 1769; 2. Ausg., Aachen, 1815; Lpz., 1869; *Hollandsch*, s'Grav., 1769; *Engl.* by Ch. Cullen, Lond., 1789.

Menzel, Wolfgang. Die vorchristliche Unsterblichkeitslehre. 2 Bde., Lpz., 1870, pp. 287, 393.

Méric, E. L'autre vie. 2e éd., Paris, 1900.

Metelerkamp, J. J. Vestigia doctrinae de immortalitate animorum. Harderv., 1799.

Meyer, J. B. Die Idee der Seelenwanderung. Hamb., 1861, pp. 62.

Montet, E. Les origines de la croyance à la vie future chez les Juifs. Paris, 1884.

Müller, Moritz. Die Fortsetzung unseres Lebens im Jenseits. Halle, 1884, pp. 109.

Myer, F. W. H. Science and a future life. Lond., 1893, pp. 243.

—— Human personality and its survival of bodily death. 2 vols., *ib.*, 1902–3. Cf. *Psychol. Rev.*, x, 1903, pp. 556–565.

—— Human personality. *ib.*, 1903. Cf. *Nineteenth Cent.*, April 1903, pp. 628–644.

Neuhaus, K. Der in Platon's Phaedon geführten Beweis für die Unsterblichkeitslehre der Seele. Progr., Hamb., 1885, pp. 27.

Newman, Francis W. The soul. Lond., 1848; 7th ed., 1861.

—— Life after death. *ib.*, 1886; 2nd ed., 1887.

Nicolaus, P. Opus de immortalitate animorum secundum Platonem et Arist. Faventiae, 1525.

Noel, R. B. W. A philosophy of immortality. Lond., 1882.

Oporini, Joach. Historia critica de immortalitate mortalium. Hamb., 1735.

Oppenheim, J. Personal immortality. N. Y., 1887, pp. 98.

Oppert, Jules. L'immortalité de l'âme chez les Chaldéens. Paris, 1875.

Oregius, A. Arist. vera de rationalis animae immortalitate sententia. Romae, 1632.

Osler, Wm. Science and immortality. Bost. (Mass.), 1904.

Pace, E. A. The concept of immortality in the philosophy of St. Thomas. *Cathol. Univ. Bull.*, vi, 1900, pp. 3–17.

—— The argument of St. Thomas for immortality. *ib.*, vi, 1900, pp. 154–170.

Pascal, L. *Dr.* La réincarnation, ses preuves morales, scientifiques, philosophiques et directes. Paris, 1895.

Passmore, T. H. The things beyond the tomb, in a catholic light. Lond. and N. Y., 1900, pp. 48.

Perrois, Alfred de. Les preuves de l'immortalité de l'âme. Paris, 1866; 2e éd., *ib.*, 1869.

Perron, J. L'immortalité est-elle conditionelle? Paris, 1887.

Pétavel-Olliff, E. Coup d'œil sur l'immortalité facultative. Paris, 1889.

—— Le problème de l'immortalité. 2 vols., *ib.*, 1891–92. Cf. *L'Année Philos.*, 1891, pp. 303–5; *New World*, i, 1892, pp. 772–4.

Pétavel-Olliff, E. La vie future. Paris, 1891, pp. 48 (extrait).

Phelps, E. S. The struggle for immortality. 2 vols., Bost. (Mass.), 1884.

Plato. Phaedo. *Gr.*, Paris, 1553 &c.; *Lat.*, *ib.*, 1554; *Engl.* by C. S. Stanford, N.Y., 1854, '73; by E. M. Cope, Camb., 1875; by A. E. Blagrave and A. S. Fearenside, Lond., 1890; *Fr.* par A. Fouillée, Paris, 1875; par L. Carrau, *ib.*, 1875; *Deutsch* von F. A. Nüsslin, Mannh., 1855; *Ital.* da C. Cantu, Napoli, 1883, pp. 109; *Svensk*, Sundsvalliae, 1869.

Pölzl, G. Beweise der Unsterblichkeit der Seele in Platon's Phaedon. Progr., Marb., 1898, pp. 31.

Pontanus, H. De immortalitate animae ex sententia Arist. libri septem. Romae, 1597.

Potter, L. D. Démonstration de l'immatérialité de l'âme. *Hum. nouv.*, oct. 1900.

Prel, Carl du. Der Tod, das Jenseits, das Leben im Jenseits. München, 1899, pp. 119.

Reignier, G. L'âme immortelle. Paris, 1879.

Renouvier, Ch. La doctrine de l'immortalité conditionnelle. *La Crit. Philos.*, 1884 (1), pp. 1–14, 49–60.

Rettig, Geo. Ferd. Ueber Platon's Phaedon. Bern, 1845, pp. 34.

Reynolds, J. W. The world to come: immortality a physical fact. Lond., 1888.

—— Natural history of immortality. *ib.*, 1891.

Richter, Fr. Die neue Unsterblichkeitslehre. Bresl., 1833.

Riemann, Otto. Was wissen wir über die Existenz und Unsterblichkeit der Seele? 5. Aufl., Magdeb., 1900, pp. 68.

Ritter, Hr. Unsterblichkeit. Lpz., 1857; 2. verm. Aufl., 1866, pp. 271.

Röhricht, Alex. Seelenlehre des Arnobius. Hamb., 1893, pp. 64.

Rohde, E. Psyche, Seelenkult und Unsterblichkeitsglaube der Griechen. 2 Bde., Freib. i. B., 1890; 3. Aufl., 1903, pp. 329, 448.

Rolfes, E. Die Unsterblichkeit der Seele nach der Beweisführung bei Aristoteles und Plato. *Philos. Jahrb.*, 1902.

Roose, P. W. Immortality of the lower animals. *Temple Bar*, cxiii, 64.

Royce, Josiah. The conception of immortality. Bost. and N. Y., 1900, pp. 91. Cf. *New World*, ix, 1900, pp. 591–2; *Rev. Philos.*, li, 1901, pp. 84–6.

—— The world and the individual. N. Y., 1900–01.

Runze, G. Die Psychologie des Unsterblichkeitsglaubens und der Unsterblichkeitsleugnung. Berl., 1894, pp. 224.

Sabatier, Armand. Essai sur l'immortalité au point de vue du naturalisme évolutionniste. Paris, 1895; 2e éd., 1895, pp. 291. Cf. *Rev. Philos.*, xlii, 414.

Salmond, Steward D. T. The Christian doctrine of immortality. Edin. and Lond., 1897, pp. 726.

Savage, M. J. Life beyond death. Lond., 1900, pp. 352.

Schaarschmidt, Carl. Ueber den Unsterblichkeitsglauben. In 'Sammlung von Vorträgen,' Heidelb., 1883.

—— **Emil.** Die Unsterblichkeit der Menschenseele. 2. Aufl., Lpz., 1900, pp. 32.

Schaeffer, Ad. De la certitude de la vie future. Paris, 1879.

Schallberg, J. Unsterblichkeit. 3. Aufl., Naumb., 1869, pp. 84.

Schaub, G. Zusammenstellung und Beurtheilung der Beweise für die Unsterblichkeit der Seele, welche in Platon's Phaedon entwickelt werden. Progr., Spandau, 1872.

Schedle, Fr. Ueber die Unsterblichkeitslehre Platons. Progr., Triest, 1871.

Scheele, Franz v. Det menskliga själsifvet. Stockh., 1896, pp. 408. Cf. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 200–8.

Schiller, F. C. S. The ethical significance of the idea of immortality. *New World*, vi, 1897, pp. 420–431.

—— On some philosophic assumptions in the investigation of the problem of a future life. *Proc. Soc. Psychol. Res.*, xv, 1900, pp. 53–64.

Schlottmann, K. Das Vergängliche und Unvergängliche in der menschlichen Seele nach Aristoteles. Progr., Halle, 1873.

Schmick, J. H. Die Unsterblichkeit der Seele. 3. Aufl., Lpz., 1890, pp. 155.

Schmidt, Adalbert. Argum. pro imm. animi. Halae, 1827.

—— Platon's Unsterblichkeitslehre. Halle, 1835.

Schmöle, Christoph. Unvergänglichkeit und Freiheit der Individualität: ein zwingender Beweis für die Fortdauer der Persönlichkeit nach dem Tode. Frkf. a. M., 1897, pp. 33.

Schneider, Leonh. Die Unsterblichkeitslehre des Aristoteles. Passau, 1867, pp. 141.

—— Die Unsterblichkeitsidee im Glauben und in der Philosophie der Völker. Regensb., 1870, pp. 989.

—— **W.** Das andere Leben. 4. verb. Aufl., Paderb., 1896, pp. 539.

Schrader, W. Die Unsterblichkeitslehre des Aristoteles. *Neues Jahrb. f. Philol. u. Päd.*, lxxxi, 1860, pp. 89–104.

Schramm, G. Beitrag zu einer genetischen Entwickelung der Unsterblichkeitslehre Platons. Würzb., 1883.

Schultz, E. A. H. Veteris Testamenti de hominis immortalitate sententia illustrata. Gott., 1861.

Schulze, Ludwig. Vernunftbeweis für die Unsterblichkeit der menschlichen Seele. Paderborn, 1874.

Schwab, Joh. Cph. Prüfung des campischen

Versuchs eines neuen Beweises für die Unsterblichkeit der Seele. Stuttg., 1781.

Schwebel, Osk. Tod und ewiges Leben im deutschen Volksglauben. Minden, 1887, pp. 388.

Seebach, E. Die Lehre von der bedingten Unsterblichkeit. Diss., Giessen, 1898, pp. 80.

Seifert, A. Die Unsterblichkeitsidee. Lpz., 1878, pp. 39.

—— **E.** Platon's Beweise für die Unsterblichkeit der Seele im Phaedon. Budw., 1875.

Shaler, N. S. The individual. N. Y., 1900.

Sherlock, Wm. Discourse of the immortality of the soul. Lond., 1705; *Fr.* par L. L. Maizonnet, Amst., 1708.

Sill, Ernest R. What happens at death? Lond., 1897; 3rd ed., 1897, pp. 52.

Smetana, A. Der Geist, sein Entstehen und Vergehen. Prag, 1865, pp. 273.

Spence, W. Evolution and immortality. *Arena*, xxiii, 1900, pp. 315–320, 432–7.

Spiegler, J. S. Die Unsterblichkeit der Seele. Lpz., 1895; 2. verb. Aufl., 1900, pp. 154.

Spiess, E. Entwicklungsgeschichte der Vorstellungen vom Zustande nach dem Tode auf Grund vergleichender Religionsforschung dargestellt. Jena, 1877, pp. 615.

Spinoza, B. Ethik, V, Prop. xxiii.

Spir, A. Von der Unsterblichkeit der Seele. *Philos. Monatsh.*, xxx, 1894, pp. 295–306.

Spitta, Heinrich. Mein Recht auf Leben. Tüb., 1900, pp. 468.

Stein, L. Das Ideal des ewigen Friedens und die soziale Frage. Berl., 1896, pp. 65.

Steinheil, Gust. Le problème de l'immortalité. Paris, 1892. Cf. Pétavel-Olliff.

Stockwell, C. T. The evolution of immortality. Chicago, 1887, pp. 69.

Stokes, G. G. Conditional immortality. Lond., 1897, pp. 94.

Stoppani, Pietro. L' immortalità dell' anima. Milano, 1899, pp. 110.

Strafforello, G. Dopo la morte. Torino, 1900.

Straub, J. The consolations of science. Chicago, 1884.

Street, J. R. A genetic study of immortality. *Pedag. Sem.*, vi, 1899, pp. 267–313.

Struve, H. v. Zur Entstehung der Seele. Tüb., 1862, pp. 134.

Syme, D. The soul a study and an argument. Lond., 1903, pp. 266.

Taylor, I. Physical theory of another life. N. Y., 1836; Lond., 1871.

Teichmüller, Gust. Ueber die Unsterblichkeit der Seele. Lpz., 1874; 2. Aufl., 1879, pp. 206. Cf. *Philos. Monatsh.*, x, 1874, pp. 111–137.

Templer, B. Die Unsterblichkeitslehre. Wien, 1895, pp. 79.

Thiele, G. Die Philosophie des Selbstbewusstseins und der Glaube an Gott, Freiheit, Unsterblichkeit. Berl., 1895, pp. 510.

Thiemann, K. Die platon'sche Eschatologie in ihrer genetischen Entwickelung. Berl., 1892.

Vera, A. Platone e l'immortalità dell' anima. Napoli, 1881.

Versluys, J. Proeve van een nieuwere levensbeschouwing. Amst., 1884.

Voigt, W. E. Geschichte der Unsterblichkeitsidee in der Stoa. Diss., Erl., 1901, pp. 32.

Ward, James. Naturalism and agnosticism. 2 vols., N. Y. and Lond., 1899, pp. 302, 294.

Weerts, J. H. Thdr. Vergleichende Untersuchung der Religionsphilosophie Kants und Fichtes. Norden u. Lpz., 1899, pp. 32.

Weiss, John. The immortal life. Bost., 1880.

Weisse, Ch. W. Zur Geschichte der Unsterblichkeitslehre. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, ii, 1838, pp. 109–137.

—— Psychologie und Unsterblichkeitslehre. Hrsg. von R. Seydel. Lpz., 1869, pp. 328. Cf. *Philos. Monatsh.*, iv, 1870, pp. 233–6.

—— **Herm.** Der Tod und was dann? Kiel, 1896.

Welldon, J. E. C. The hope of immortality. Lond., 1898, pp. 358.

Wheeler, B. I. Dionysos and immortality. Bost. and N. Y., 1899, pp. 67.

White, Edward. Life in Christ. Four discourses. Lond., 1846.

—— Life in Christ: a study, &c. *ib.*, 1875; 3rd enl. ed., 1878; *Fr.* par Ch. Byse, Paris, 1880. Cf. *New World*, i, 1892, pp. 772–4; *Crit. Philos.*, 1883 (2), pp. 385–396; 1884 (1), i, pp. 49–60.

Wiedemann, A. Ancient Egyptian doctrine of immortality. Lond., 1890.

Wiggers, Gust. Fr. Examen argumentorum Platonis pro imm. animi hum. Rost., 1803.

Wijnaendts-Francken, C. J. Psychologie de la croyance en l'immortalité. *Rev. Philos.*, lvi, 1903, pp. 272–282.

Wirth, *Dr.* Die Lehre von der Unsterblichkeit. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, xxxviii, 1847.

—— Die Lehre von der Unsterblichkeit des Menschen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xvii, 1847, pp. 38–92; xix, 1847, pp. 17–46, 202–233.

Zeller, E. Über die Lehre des Aristoteles von der Ewigkeit des Geistes. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, l, 1882, pp. 1033–1055.

Zimmermann, Paul. Die Unsterblichkeit der Seele in Platon's Phaedon. Lpz., 1869, pp. 117.

e. PANTHEISM.

Abt, G. Panthéisme. 'La Grande Encyc.,' xxv, 957–962.

Ancillon, J. P. F. Essais philosophiques. Paris, 1817.

Avenarius, Rich. Ueber die beiden ersten Phasen des spinozischen Pantheismus und das Verhältniss der zweiten zur dritten Phase. Lpz., 1868. Cf. *Zeitsch f. Philos. u. phil. Kr.*, xci, 1887, pp. 227–237.

Bartol, C. A. The pantheistic panacea. *Unit. Rev.*, xxiv, 1885, pp. 507–518.

Bautain, L. Morality of pantheism. *Theol. Eclect. Rev.*, iii, 92.

Bayma, J. Pantheism *versus* atheism. *Cathol. World*, xxvii, 471.

Biedermann, A. E. Unsere junghegel'sche Weltanschauung oder der sogenannte neueste Pantheismus. Zürich, 1849, pp. 208.

Bixby, J. T. Truths and errors of pantheism. *Unit. Rev.*, xiii, 1880, pp. 14–30.

Boehmer, Ed. De pantheismi nominis origine et usu et notione. Halae Saxonum, 1851.

Bruno, Giord. De la causa, principio et uno. Venet., 1584 etc.; *Deutsch* von A. Lasson, Berl., 1872; 2. Aufl., 1889.

Buhle, J. De ortu et progressu pantheismi. *Comm. Soc. Goeting.*, x, 179.

Cobbe, Frances Power. Studies, new and old. Lond., 1865.

Deinhardt, J. H. Beiträge zur religiösen Erkenntniss. Hamb., 1844.

Desdouits, Th. Le panthéisme. Paris, 1897.

Dilthey, Wilh. Der entwicklungsgeschichtliche Pantheismus. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xiii, 1900, pp. 307–360, 445–482.

Erigena, Joh. Scotus. De divisione naturae, libri quinque. Publ. by Th. Gale, Oxon., 1681 etc.

Flint, Robert. Anti-theistic theories. Edin., 1879, '80, '85, pp. 554.

Franck, Ad. Philosophie et religion. Paris, 1867; 3e éd., 1867.

Galleth, B. Panteismo. Palermo, 1897.

Gloatz, P. Eine neue pantheistische Metaphysik. *Neues Jahrb. f. deutsche Theol.*, ii, 1893, pp. 628–634.

Goschler, *L'Abbé* I. Du panthéisme. Paris, 1840.

Gould, Sabine Baring. The origin and development of religious belief. Lond., 1869–70; new ed., 1884.

Haccius, H. F. Kann der Pantheismus eine Reformation der Kirche bilden? Hannov., 1851, pp. 75.

Harris, W. T. Pantheism or God the universe. *J. of Specul. Philos.*, ix, 1875, pp. 328–334.

—— Is pantheism the legitimate outcome of modern science? *ib.*, xix, 1885, pp. 407–428.

Harrison, F. Pantheism and cosmic emotion. *Nineteenth Cent.*, x, 1881, pp. 284–295.

Haussmann, J. G. F. Der moderne Pantheismus. Stuttg., 1845.

Hensoldt, H. A plea for pantheism. *Arena*, xii, 1895, pp. 161–175.

Hickok, L. P. Pantheism *versus* the logic of reason. *J. of Specul. Philos.*, ix, 1875, pp. 430–4.

Hinton, J. Mara and his dwelling place. N. Y., 1859. Cf. *Kitto*, xxxviii, pp. 90–103.

Howison, G. W. Is modern science pantheistic? *J. of Specul. Philos.*, xix, 1885, pp. 363–384.

—— The limits of evolution. N. Y., 1901, pp. 56–100.

Hunt, John. An essay on pantheism. Lond., 1866.

—— Pantheism and Christianity. *ib.*, 1884, pp. 397.

Jackson, J. W. Pantheism. *Kitto*, xxxvii, 1866, pp. 315–321.

Jacob, G. A. A manual of Hindu pantheism. Lond., 1881, pp. 129.

Jaesche, G. B. Der Pantheismus. 3 Bde., Berl., 1826–32.

Janes, E. Pantheism. *New Englander*, xlii, 1883, pp. 633–642.

Jeannel, Ch. Des doctrines qui tendent au panthéisme. Paris, 1846.

Jouffroy, T. S. Mélanges philosophiques. Paris, 1833; 3e éd., 1860; *Engl.* by G. Ripley, Bost. (Mass.), 1839.

Jundt, Aug. Histoire du panthéisme populaire au moyen âge et au xvii^e siècle. Paris, 1875.

Kalisch, M. M. Path and goal. Lond., 1880, pp. 510.

Kuyper, A. Pantheism (destruction of boundaries). *Meth. Rev.*, liii, 1893, pp. 520–537, 762–778.

Liwicki, J. B. De cardinalis Nicolaus Cusanus pantheismo. Münst., 1873.

Maret, *L'Abbé*. Essai sur le panthéisme dans les sociétés modernes. Paris, 1839; 3e éd., 1845.

Martineau, James. A study of religion. 2 vols., Oxf., 1888; 2nd ed., 1889.

Mayer, J. B. Theismus und Pantheismus. Freib. i. B., 1849, pp. 206.

Mill, W. H. Pantheistic principles. Lond., 1855; new ed., *ib.*, 1866.

Morning, Rich. Die pantheistische Tendenz des Christenthums. Lpz., 1846. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xvii, 1847, pp. 139–145.

Pantheism. *Princeton Rev.*, xiii, 1841, pp. 539–564.

—— in philosophy. *ib.*, xlii, 1870, pp. 206–217.

Peabody, A. P. Is pantheism the legitimate outcome of modern science? *J. of Specul. Philos.*, xix, 1885, pp. 337–363.

Picton, James, A. The mystery of matter. Lond., 1873; new ed., 1878. Cf. *Brit. Quart.*, lxi, 1875, pp. 334–363.

Plumtre, C. E. General sketch of the history of pantheism. 2 vols., Lond., 1881.

Popper, J. Der Ursprung des Monotheismus. Berl., 1879.

Potter, R. The relation of ethics to religion. Lond., 1888.

Rettberg, F. W. Religionsphilosophie. Marb., 1850, pp. 224.

Ribbing, Sigurd. Om pantheismen. Upsala, 1851.

Richardson, N. S. Modern pantheism. *Amer. Church Rev.*, iv, 428.

Richter, F. W. Ueber Pantheismus und Pantheismusfurcht. Lpz., 1841.

Rigg, J. H. A lecture on pantheism. Lond., 1871.

Ritter, Hnr. Die Halb-Kantianer und der Pantheismus. Berl., 1827.
Romang, J. P. Der neueste Pantheismus oder die junghegels'che Weltanschauung. Bern, 1848, pp. 277.
Ruever, Groneman, S. A. J. M. Het materialisme en het pantheisme in strijd met het zelfbewustzijn. s. l., 1866.
Saisset, Émile. Introduction aux œuvres de Spinoza. Paris, 1843, '61.
—— Essai de philosophie religeuse. *ib.*, 1859; 3e éd., 1862; *Engl.*, Edin., 1863.
—— Mélanges d'histoire, de morale et de critique. *ib.*, 1859.
Schaden, Emil A. von. Ueber den Gegensatz des theistischen und pantheistischen Standpunktes. Erl., 1848, pp. 240.
Schuler, G. M. Der Pantheismus. Würzb., 1884, pp. 136.
Seyer, Ch. Déterminisme et panthéisme. *Ann. de Philos. Chrét.*, xlii, 1900, pp. 198–210.
Späth, H. Theismus und Pantheismus. Oldenb., 1877, '78, pp. 23.
Spielmann, Al. Platon's Pantheismus. Brixen, 1877, pp. 1–26.
Spinoza, Baruch de. Opera. Rec. J. van Vloten et J. P. N. Land, 2 vols., Hagae, 1882–83.
Stokes, G. J. Gnosticism and modern pantheism. *Mind*, xx, 1895, pp. 320–333.
Toland, John. Pántheisticon. Lond., 1720, '51.
Tyrwhitt, R. St. J. Evolution and pantheism. *Contemp. Rev.*, xxxiii, 1878, pp. 81–96.
Upton, Charles Barnes. Christian pantheism. *Theol. Rev.*, Oct. 1873, pp. 575–598.
Van Den Gheyn, G. Le panthéisme dans l'Inde. Bruges, 1889, pp. 28.
Volkmuth, J. Der dreieinige Pantheismus von Thales bis Hegel dargestellt. Köln, 1837.
Wachter, J. G. Der Spinozismus im Judenthum. Amst., 1699.
Weisenberg, W. Theismus und Pantheismus. Wien, 1880, pp. 267.
Weissenborn, Geo. Vorlesungen über Pantheismus und Theismus. Marb., 1859.
Winter, F. Stoicorum pantheismus. Vitemb., 1863.
Wulf, M. de. Quelques formes contemporaines du panthéisme. *Rev. néo-scol.*, iv, 1897, p. 375.
Zanetti, Filippo. Il panteismo moderno. Parma, 1878, pp. 227.
Zeller, Ed. The Stoics, Epicureans, and Sceptics. Trans. by O. Reichel. Lond., 1870; rev. ed., 1880.

f. SIN.

Albertus Magnus. Summa theologiae, i, qu. 27, 1.
Alexander, Archibald. Doctrine of original sin. *Princeton Rev.*, ii, 1830, p. 481 ff.
Aristotle. *Metaph.*, i.
Augustine. De civitate Dei, xi, 22.
Bilfinger, G. B. De origine et permissione mali. Tueb., 1743.
Blasche, B. H. Das Böse im Einklang mit der Weltordnung. Lpz., 1827.
Boardmann, G. D. Genesis of sin. *Princeton Rev.*, n. s., vi, 1880, pp. 42–61.
Bosanquet, B. Evil as a mystery. *Mind*, viii, 1883, pp. 419–421.
Bradley, F. H. Appearance and reality. 2nd ed., Lond., 1893, ch. 17–26.
Bushnell, Horace. Nature and the supernatural. 4th ed., N. Y., 1859; Edin., 1862.
Carus, Paul. The history of the devil. Lond., 1901.
Clarke, J. An inquiry into the cause and origin of evil. Lond., 1739.
Courcelles, É. de. Quaternio dissertationum theologicorum. Diss., II: 'De peccate originis.' Amst., 1659.
Daub, Karl. Judas Ischariot, oder das Böse im Verhältniss zum Guten. Heidelb., 1816–18.
—— System der theologischen Moral. Berl., 1840, vol. ii.
Delitzsch, F. J., and **Hoffman, J. C. K. v.** Theologische Briefe. Lpz., 1891, pp. 160.
D'Orelli, A. Problem of evil. *J. of Specul. Philos.*, xviii, 1884, pp. 188–194.
Edwards, Jonathan. Freedom of the will. Bost., 1754 &c.; Liverpool, 1877.
—— The doctrine of original sin defended. *ib.*, 1758 &c.; new ed., Edin., 1798.
Evil and evolution. Lond., 1896.
——, Moral. *Lond. Quart.*, lii, 1879, pp. 361–397.
Fernand. Exposition critique des opinions d'origine sur la nature et l'origine du péché. Strasb., 1859.
Fisher, G. P. State of the question of original sin. *New Englander*, xviii, 1860, pp. 694–710.
—— Theories of original sin. *ib.*, xxvii, 1868, pp. 468–516.
—— Discussions in history and theology: the Augustinian and federal doctrine of original sin. N. Y., 1880.
Fiske, J. Mystery of evil. *Atlantic Mo.*, lxxxiii, 433; *id.*, 'Through nature to God,' Bost., 1902.
[**Fleming, C.**] Necessity and the religion of evil. Lond., 1767.
Girard, Eug. Lehre von der Sünde. Strassb., 1861.
Hehn, J. Sünde und Erlösung. Lpz., 1903, pp. 62.
Hobbes, Th. Human nature. Lond., 1650, ch. vii.
Hodge, C. Origin of sin. *Princeton Rev.*, xl, 1868, pp. 219–245.
James, H. The nature of evil. N. Y., 1855.
Kaftan, Julius. Dogmatik. Freib. i. B., 1896.
Kant, Im. Die Religion innerhalb der Grenzen der blossen Vernunft. Königsb., 1793; hrsg. von K. Kehrbach, Lpz., 1879.

Kierkegaard, S. Zur Psychologie der Sünde. Uebers. von C. Schrempf, Lpz., 1890. Cf. *Theol. Rundschau*, iv, 1901, p. 41 ff.

King, Wm. De origine mali. Dubl., 1702-04; *Engl.* by Edmund Law, Lond., 1731; 2nd ed. (with additions), 1732; with answers by Boyle and Leibnitz, 1738, '58, '81.

Koppehl, H. Die Verwandtschaft Leibnizens mit Thomas v. Aquino in der Lehre vom Bösen. Diss., Jena, 1892.

Lea, H. C. Philosophical sin. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 324–339.

Leenhardt, F. Le péché d'après l'éthique de Rothe. Paris, 1893.

Leibniz, G. W. v. Essais de th´odicée. Amst., 1710, '12, '34, '47; Berl., 1840; *Deutsch* von J. H. v. Kirchmann, *ib.*, 1879.

Leonissa, J. A. Des Areopagiten Lehre vom Uebel beleuchtet vom Aquinaten. *Jahrb. f. Philos. u. specul. Theol.*, xv, 1900, H. 2.

Liddon, H. P. Some elements of religion. Lond., 1872; 5th ed., 1885 (Lecture 5).

Lipsius, R. A. Luther's Lehre von der Busse. Braunschw., 1892.

Martineau, James. Studies of Christianity. Lond., 1858, pp. 466–478.

—— Types of ethical theory. Camb., 1885; 3rd ed., 1889, vol. II, bk. i, pp. 88-90.

—— Seat of authority in religion. Lond., 1890, pp. 450-461.

Maurice, F. D. Theological essays. Lond., 1853; 3rd ed., 1871, pp. 16-46.

Melzer, E. St. Augustine etc. *Theol. Jahrb.*, Tüb., 1854, p. 295 ff.

Momerie, A. W. The origin of evil. Edin., 1881; 5th rev. ed., 1888, pp. 331.

Moss, C. M. Pantheism and cognition. *Meth. Rev.*, li, 882.

Müller, D. J. Christian doctrine of sin. Trans. by W. Urwick. Edin., 1868. Cf. *Lond. Quart. Rev.*, lii, 1878, pp. 361–397.

Murphy, J. J. The scientific bases of faith. Lond., 1873, ch. 18.

Naville, E. Le problème du mal. 2e éd., Paris, 1869; *Engl.*, Edin., 1871; *id.*, *Theol. Ecl.*, vi, p. 430 ff.

Paul, L. Kant's Lehre vom radicalen Bösen. Halle, 1863, pp. 98.

Paulhan, Fr. L'amour du mal. *Rev. Philos.*, xxiii, 1887, pp. 603–616.

Paulsen, F. Einleitung in die Philosophie. Berl., 1892; 4. Aufl., 1896, pp. 435.

Peabody, A. P. Evil. *Christ. Exam.*, xlvii, 1847, pp. 227–238.

Pearson, N. Sense of sin and evolution. *Mind*, vii, 1882, pp. 544–553.

Pitt, Caleb. An essay on the philosophy of Christianity. Lond., 1796, 1824.

Reid, Thomas. Active and moral powers of man. Edin., 1788 &c.

Ritter, A. H. Ueber das Böse und seine Folgen. Gotha, 1839.

Rohde, Erwin. Psyche. Freib. i. B., 1894, pp. 611.

Royce, Josiah. Spirit of modern philosophy. Bost., 1892.

—— The problem of Job. *New World*, vi, 1897, pp. 261–291.

—— Studies of good and evil. N. Y., 1898.

—— The world and the individual. *ib.*, 1900–01.

Schiedt, R. Problem of evil. *Reform. Quart. Rev.*, xliv, 101.

Schmidt, L. v. Die Ethik der alten Griechen. 2 Bde., Berl., 1881-82.

Schultheis, Paul. Kant's Lehre vom radicalen Bösen. Halle, 1865.

Schulz, David. Die christliche Lehre von Glauben, mit einer Beilage über die sogenannte Erbsünde. Lpz., 1834.

Schulze, E. F. Das Uebel in der Welt nach der Lehre des Arnobius. Jena, 1896, pp. 42.

Shedd, W. G. T. Discourses and essays. Andover, 1856, '62.

Sin. What has become of original sin? *Macmillan's Mag.*, lxii, 1890, pp. 456–460; *id.*, *Living Age*, clxxxvii, 371.

Smith, W. Gravenhurst; or, thoughts on good or evil. Edin., 1859. Cf. *Westm. Rev.*, lxxxiii, 1865, pp. 195–217.

Spir, A. Von der Erkenntniss des Guten und Bösen. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xix, 1895, pp. 88-92.

Stearns, L. F. Present day theology. Lond., 1893. (Vol. ii, 105 seq.; vol. iv, 34 seq.)

Strauss, D. F. Der alte und der neue Glaube. Lpz., 1872; 14. Aufl., Bonn, 1895, pp. 278.

Strong, T. B. Christian ethics. Lond., 1896.

Tennant, F. R. The origin and propagation of sin. Camb., 1904, pp. 231.

Testa, Alfonso. Del male dello scetticismo transcendentale e del suo rimedio. Piacenza, 1840.

Thompson, A. E. Sin in this and other worlds. *Biblioth. sacra*, li, 1894, pp. 429–443.

—— **D. G.** The problem of evil. Lond., 1887. Cf. *Spectator*, lxi, 1068.

Toy, C. H. Judaism and Christianity. Bost., 1891.

Tucker, J. T. The sinless one. Holliston, 1855.

Vatke, W. J. K. Die menschliche Freiheit in ihrem Verhältniss zur Sünde. Berl., 1841.

Villaume, P. Von dem Ursprung und den Absichten des Uebels. 3 vols., Karlsr., 1786-87.

Walker, J. Edwards on sin. *Christ. Exam.*, ii, 207.

Wedgwood, *Miss* Julia. The moral ideal. 2nd ed., Lond., 1889.

Willareth, O. Die Lehre vom Uebel bei Leibnitz etc. Diss., Strassb., 1898, pp. 141.

Wirth, C. Kann das Uebel und Böse in der Welt aus der Willensfreiheit der Geschöpfe hergeleitet werden? Bayreuth, 1898, pp. 42.

Wolf, Chr. Psychologia empirica. Frcf. et Lips., 1732, § 565.
Wundt, W. Ethik. Stuttg., 1886, '92; *Engl.*, Lond., 1897-1901.
Young, J. The mystery. Philad., 1856.
Zimmer, P. B. Philosophische Untersuchung über den allgemeinen Verfall des menschlichen Geschlechtes. 2 Thle., Landsh., 1809.

g. *SCEPTICISM.*

Adler, F. Modern skepticism and ethical culture. *Forum*, xvi, 1893, pp. 379-387.
Agrippa von Nettesheim. De incertitudine et vanitate scientiarum. Colon., 1510 etc.
Ancillon, P. F. Mélanges de littérature et de philosophie. 2 vols., Paris, 1809.
Andrews, J. Psychology of scepticism. Glasg., 1874.
—— **T.** Thoughts on faith and scepticism. Lond., 1894, pp. 139.
Baldacchini, M. Dello scetticismo: la filosofia dopo Kant. Napoli, 1851.
Balfour, A. J. A defence of philosophic doubt. Lond. and N. Y., 1895; *Fr.* par G. Art, Paris, 1896; *Deutsch* von König, Bielefeld, 1896.
Barker, J. Modern scepticism. N. Y., 1874.
Bayle, Pierre. Œuvres diverses. Hague, 1725-1731.
Beattie, James. Essay on the nature and immutability of truth in opposition to sophistry and scepticism. Edin., 1770 &c.; *Deutsch*, Kopenh. u. Lpz., 1772.
Beecher, Lyman. Lectures on scepticism. Cincinnati, 1835.
Brochard, Victor. Pyrrhon et le scepticisme primitif. *Rev. Philos.*, xix, 1885, pp. 517-532.
—— Les sceptiques grecs. Paris, 1887.
Brooks, Philip. Popular scepticism and the pulpit. *Princeton Rev.*, n. s., iii, 295.
Buhle, Joh. Gott. Sextus Empiricus, oder über den Skepticismus der Griechen. 4. Bd., Lemgo, 1801.
Cairns, John. Unbelief in the eighteenth century. Edin., 1881, pp. 309.
Caro, E. M. Études morales (nouvelles). Paris, 1869.
Charron, P. Traité de la sagesse. Bordeaux, 1601 etc.
Christlieb, Th. Moderne Zweifel am christlichen Glauben. 2. Aufl., Bonn, 1870; *Engl.*, 4th ed., Edin., 1879.
Cobbe, Francis Power. Studies, new and old. Lond., 1865.
Compayré, G. Du prétendu scepticisme de Hume. *Rev. Philos.*, viii, 1879, pp. 449-468.
Crousay, Jean Pierre de. Examen du pyrrhonisme ancien et moderne. La Haye, 1733.
Cusanus, Nicholaus. De docta ignorantia. (1440.)
Deschamps, H. La genèse du scepticisme érudit chez Bayle. Brux., 1878, pp. 237.
Diggle, J. W. Religious doubt. Lond., 1895.
Dove, P. E. Romanism, rationalism, and scepticism. Edin., 1853.
Droz, Éd. Étude sur le scepticisme de Pascal. Paris, 1886.
Ellicot, C. J. Modern scepticism. 6th ed., Lond., 1872.
Fisher, G. B. Conflict with scepticism and unbelief. *New Englander*, xxiii, 1864, pp. 113-132, 577-609; xxiv, 1865, pp. 1-26, 207-223.
Girdlestone, E. B. Anatomy of scepticism. Lond., 1863.
Glanville, Joseph. Scepsis scientifica; or, Confest ignorance the way to science. Lond., 1665.
—— De incrementis scientiarum. *ib.*, 1670.
Gordy, John P. Hume as a sceptic. Berl., 1885.
Haas, P. Leander. De philosophorum scepticorum successionibus, etc. Virceb., 1875.
Harrison, A. J. Problems of Christianity and scepticism. Lond., 1891, pp. 340.
—— Church and sceptics. *ib.*, 1892, pp. 364.
Hegel, G. W. F. Werke. 18 Bde., Berl., 1832-40.
Herbart, J. F. Lehrbuch zur Einleitung in die Philosophie. Königsb., 1813; 4th ed., 1837.
Hirnhaim, Hieronymus. De typho generis humani. Prag, 1676.
Hodder, Alfred. The adversaries of the sceptic; or, Specious present. Lond., 1901, pp. 301.
Huet, Pierre D. Traité philosophique de la foiblesse de l'esprit humain. Amst., 1723; Lond., 1741; *Engl.*, Lond., 1725.
Hume, D. Philosophical works. Edin., 1826, '54; Lond., 1871-75; *ib.*, 1898.
—— Treatise on human nature. 3 vols., *ib.*, 1739-40; ed. by L. A. Selby-Bigge, 1888.
—— Enquiry concerning human understanding. *ib.*, 1748 &c.
James, Wm. The will to believe. Lond. and N. Y., 1897, pp. 827.
Janet, Paul. Le scepticisme moderne. Pascal et Kant. *Rev. d. Deux Mondes*, mars 1865, pp. 469-497.
Jouffroy, T. S. Mélanges philosophiques. 2e éd., Paris, 1638; *Engl.* by G. Ripley, Edin., 1835, vi.
Jourdan, C. Sextus Empiricus et la philosophie scolastique. Paris, 1858.
Kant, Im. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 etc.
Kreibig, Klemens. Geschichte und Kritik des ethischen Skepticismus. Wien, 1897, pp. 162.
Langford, J. A. Religion, scepticism, and infidelity. Lond., 1850.
Lindsay, *Lord.* Scepticism a retrogressive movement in theology. Lond., 1860.
Lotze, Herm. Logik. Berl., 1874; *Engl.* by B. Bosanquet, 2 vols., Oxf., 1884.
Maccoll, Norman. The Greek sceptics from Pyrrho to Sextus. Lond. and Camb., 1869.
Masaryk, Th. G. David Hume's Skepsis und Wahrscheinlichkeitsrechnung. Wien, 1884.

Maurial, É. Le scepticisme combattu dans les principes. Analyse et discussion des principes du scepticisme de Kant. Paris, 1858.
—— Revue sommaire des doctrines sceptiques. *ib.*, 1857.
Mersenne, Marin. La vérité de sciences contre les sceptiques et les pyrrhoniens. Paris, 1886.
Mill, J. S. Essays on religion. Lond., 1874.
Miller, D. S. The will to believe, and the duty to doubt. *Int. J. of Ethics*, ix, 1899, pp. 169–195.
Montaigne, Michael de. Essais. Bordeaux, 1580 etc.
Natorp, P. Forschungen zur Geschichte des Erkenntnissproblems. Berl., 1884, pp. 127–163.
Naville, E. Les philosophes négatives. Paris, 1899, pp. 263.
Nielsen, E. F. Den antike skepticisme. Kjøbenh., 1862.
Owen, John. The religious aspect of skepticism. Lond., 1891.
—— The skeptics of the Italian Renaissance. *ib.*, 1893, pp. 419.
—— The skeptics of the French Renaissance. *ib.*, 1893, pp. 421–830.
—— Five great skeptical dramas of history. *ib.*, 1895, pp. 408.
Pappenheim, Eug. Der Sitz der Schule der pyrrhonischen Skeptiker. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, i, 1888, pp. 37–52.
Patrick, M. M. Sextus Empiricus and the Greek sceptics. Camb., 1899, pp. 170.
Pfleiderer, Ed. Empirismus und Skepsis in David Hume's Philosophie. Berl., 1874, pp. 540.
Pradez, C. Doute et foi. Neuchâtel, 1877.
Robert, L. De la certitude et des formes récentes du scepticisme. Paris, 1881.
[**Rogers, H.**] The eclipse of faith. Bost. (Mass.), 1852. Cf. *North Amer. Rev.*, lxxvii, 1853, pp. 60–85.
Royce, Josiah. The religious aspect of philosophy. Bost., 1885, pp. 484.
Runze, Max. Kant's Kritik und Hume's Skepticismus. Berl., 1880, pp. 40.
Saisset, E. Le scepticisme : Ænésidème, Pascal, Kant. Paris, 1865 ; 2e éd., 1867.
—— Scepticisme. In Franck's 'Dictionnaire des sciences philosophiques,' 2e éd., *ib.*, 1875, pp. 1530–39.
Saltus, Edgar E. The anatomy of negation. Lond., 1886, pp. 226.
—— Liberalism in religion. *ib.*, 1886, pp. 188.
Sanchez, F. Opera medica. Tolosae, 1636.
Scerp. Pascal's Stellung zum Skeptizismus. *Philos. Jahrb.*, ii.
Schulze, Ernst. Aenesidemus, etc. 1792.
Seeley, J. Ecce Homo. Lond., 1866 ; new ed., 1895. Cf. *North Brit. Rev.*, xliv, 1866, pp. 124–153.
Sepp, Simon. Pyrrhonische Studien. Freising, 1893, pp. 149.
Seth, A. Scepticism. 'Encyc. Brit.,' 9th ed., xxi, pp. 395-401.
Smith, J. G. Modern scepticism. Lond., 1864.
Somerset, *Duke of.* Christian theology and modern scepticism. Lond., 1872. Cf. *Westm. Rev.*, xlvii, 1872, pp. 380–398.
Speckmann, A. Ueber Hume's metaphysische Skepsis. Bonn, 1877, pp. 64.
Staeudlin, Karl Fr. Geschichte und Geist des Skepticismus. 2 Bde., Lpz., 1794–95.
Starcke, C. N. Skepticismen. Copenh., 1890.
Stephen, L. Scepticism of believers. *Fortn. Rev.*, xxviii, 1877, pp. 355–376 ; *id.*, *Pop. Sci. Mo.* (Suppl.), i, 1877, pp. 554–567.
Stuckenberg, J. H. W. The life of Im. Kant. Lond., 1882, chap. viii.
Tafel, J. F. J. Geschichte und Kritik des Skepticismus und Irrationalismus. Tüb., 1834.
Talbet, E. Les étapes d'un sceptique. Paris, 1898.
Thimme, H. Der Skepticismus Montaignes. Gött., 1875, pp. 29.
Tucker, W. Theories of scepticism. *Univ. Quart. Rev.*, xxxix, 33, 285, 427 ; xl, 148 ; xli, 64.
Vaughan, R. Credulities of scepticism. *Exeter Hall Lect.*, xi, 323. Cf. *Brit. Quart.*, xxiii, 1856, pp. 506–579.
Voltz, H. Die historische Skepsis des 17. u. 18. Jahrhunderts in Frankreich. Köln, 1891.
Waddington, Ch. Pyrrhon et le pyrrhonisme. Paris, 1877.
Whipple, H. B. Skepticism, its cause and cure. *Outlook*, lxiii, ,1899, pp. 800–1.
Young, J. R. Modern scepticism viewed in relation to modern science. Lond., 1865.
Zeller, Ed. The Stoics, Epicureans, and Sceptics. Trans. by O. Reichel. Lond., 1870 ; rev. ed., 1880.
Zimmermann, D. Darstellung der pyrrhonischen Philosophie. Erl., 1841.

h. THEISM.

Aall, Anathon. Der Logos : Geschichte seiner Entwickelung in der griechischen Philosophie. Lpz., 1896, pp. 251.
Abbot, F. E. Scientific theism. Bost., 1886. Cf. *Science*, vii, 735 ; *Rev. Philos.*, xxiii, 1887, pp. 645–653.
Ad'lhoch, B. Der Gottesbeweis des hl. Anselm. *Jahrb. d. Görresges.*, viii, 1895 ; x, 1897.
Alaux, J. E. Dieu et le monde. Paris, 1901, pp. 188.
Allen, Grant. The evolution of the idea of God. Lond. and N. Y., 1897. (L. Marillier) *Rev. Philos.*, xlviii, 1899 (1), pp. 146–181, 225–262.
Alviella, G. de. Origin and growth of the conception of God. Lond., 1892.
Ambrosius, J. M. Om I. H. Fichte's teism o etik. Lund, 1882, pp. 144.
Anet. La notion du Logos dans la philosophie grecque. Liège, 1875.

Anglemont, Arth. de. Dieu et l'Être universel. Paris, 1889, pp. 185.
Anselm, Saint. Opera. Norimb., 1491 etc.
Argyll, *Duke of.* Philosophy of belief. Lond., 1896, pp. 578.
Armstrong, R. A. Man's knowledge of God. Lond., 1886.
—— God and the soul. *ib.*, 1896; 2nd ed., 1898, pp. 176.
Augustine, Saint. Opera. Basil., 1506 etc.
Baldwin, J. M. Social and ethical interpretations in mental development. N. Y., 1897; 2nd ed., 1899; 3rd ed., 1902.
Balfour, A. J. The foundations of belief. Lond. and N. Y., 1895; *Fr.* par G. Art, Paris, 1896; *Deutsch* von R. König. Lpz., 1896.
Bard, P. Das Dasein Gottes. Schwerin, 1898.
Bascom, John. Scientific theism. *New Englander*, xlvi, 1887, pp. 346-357. Cf. *supra* Abbot.
—— The philosophical basis of the supernatural. *New World*, iv, 1895, pp. 279-287.
Baynes, H. The idea of God and the moral sense. 2 vols., Lond., 1895.
Benedict, W. R. Theism and evolution. *Andover Rev.*, vi, 1886, pp. 337-350, 607-622.
Bensow, Osc. Ueber die Möglichkeit eines ontologischen Beweises für das Dasein Gottes. Diss., Rost., 1898, pp. 58.
Berger, Octave. Les origines de la philosophie réelle (l'athéisme spiritualiste). Brux., 1896, pp. 22.
Berkeley, G. Principles of human knowledge. Dubl., 1711 &c.
Bertauld, P. A. Introduction à la recherche des causes premières. Paris, 1876-92 (vol. iii).
Bertin, I. La preuve de l'existence de Dieu. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxii, 1895, pp. 155-165, 277-285.
Bertulus, Evariste. Économie sociale; l'athéisme du xix^e^ siècle devant l'histoire. Paris, 1868.
Beurlier, Eug. Dieu est-il inconnaissable? *Il Nuovo Risorg.*, vii, 1897, p. 62 ff.
Bielke, Joh. Achat. Historie der natürlichen Gottesgelahrtheit. Lpz. u. Halle, 1742.
—— Neue Geschichte der natürlichen Gottesgelahrtheit. *ib.*, 1749-1752.
Bilfinger, G. B. Dilucidationes philosophicae de Deo. Ed. 3^a^ auct., Tueb., 1746.
Bilharz, J. Ist Platon's Speculation Theismus? Karlsr. u. Freib. i. B., 1842.
Bloch, Phil. De notione dei Aristotelis. Diss., Vratisl., 1865.
Bödder, Berh. Theologia naturalis sive philosophia de Deo. Frib. i. B., 1895, pp. 371.
Böhme, J. Aurora. C. 1, p. 22; c. 2, pp. 31-40.
Bolliger, Adolf. Der Weg zu Gott für unser Geschlecht. Frauenfeld, 1899, pp. 67.
Bonifas, J. Étude sur la Théodicée de Leibniz. Paris, 1863.
Boven, H. W. v. Pantheismus en theismus. U. h. Hoogd. Goes, 1859.
Bovet, P. Le dieu de Platon. Genève, 1902, pp. 186.
Bowne, Borden P. Aspects of theism. *New Englander*, xxxi, 1872, pp. 447-468.
—— Studies in theism. N.Y., 1879, '80. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxvii, 1880, pp. 173-181.
—— Some objections to theism. *Meth. Quart.*, xxxix, 1879, pp. 224-246.
—— Philosophy of theism. N. Y., 1887; rev. ed., 1902.
Brennecke, Ad. Leibniz's Beweise für das Dasein Gottes. *Philos. Monatsh.*, v, 1870, pp. 42-63.
Brisset, J. P. La science de Dieu. Paris, 1900.
Brockhoff, J. Die Lehre des hl. Thomas von der Erkennbarkeit Gottes. *Jahrb. f. Philos. u. specul. Theol.*, v, 1890, pp. 332-357.
Brucken, H. v. Das Wesen Gottes und der Welt. 2 Bde., Berl., 1871, pp. 342, 227. Cf. *Philos. Monatsh.*, viii, 1873, pp. 518-528.
Bruston, Ch. La vie future d'après l'enseignement de Jésus-Christ. Paris, 1890.
Buchwald, G. Der Logosbegriff des Joh. Scotus Erigena. Lpz., 1883.
Büchner, Ludw. Der Gottes-Begriff. Lpz., 1873; 2. Aufl., 1874; 3. Aufl., 'Gott und die Wissenschaft,' *ib.*, 1896.
Burger, D. Lockes bewijs voor het bestaan van God. Amst., 1872.
Buschmann, H. Eine exegetische Studie über den Logos des Philon von Alexandrien. Turin, 1876.
Bushnell, Horace. Nature and the supernatural, as together constituting one system of God. N. Y., 1858; 4th ed., 1859. Cf. *North Amer. Rev.*, lxxxviii, 1859, pp. 362-387.
Bussenius, K. Ueber die Theodicee des Leibniz. G.-Pr. von Rossleben, 1876.
Caird, E. The evolution of religion. 2 vols., Lond., 1893; 3rd ed., 1899.
—— Anselm's argument for the being of God. *J. of Theol. Studies*, 1899.
—— **J.** Philosophy of religion. Lond., 1889.
Caldecott, Alfred. The philosophy of religion in England and America. N. Y., 1901, pp. 434.
——, and **Mackintosh, H. R.** *eds.* Selections from the literature of theism. Edin., 1904, pp. 472.
Calderwood, Henry. Philosophy of the infinite. Edin., 1854; 2nd enl. ed., Camb., 1861.
Canz, W. Giebt es einen lebendigen Gott? 2 Bde., Lpz., 1896-97, pp. 303, 242.
Caro, E. L'idée de Dieu et ses nouveaux critiques. 2^e^ éd., Paris, 1864; 5^e^ éd., 1873.
Caron, Ernest. Dieu et patrie: L'athéisme refuté. Paris, 1875.
Carrière, Moritz. Gott, Gemüth und Welt. Stuttg., 1862, pp. 355.
Carus, P. God. With discussion. *Monist*, ix, 1899, pp. 106-130.
Castan, Émile. De l'idée de Dieu, etc. 2 vols., Paris, 1877.

Cazenave, J. G. Historic aspects of the a priori arguments concerning the being and attributes of God. Lond., 1886.

Chapman, C. Preorganic evolution and the biblical idea of God. Edin., 1891, pp. 300.

Chastand, G. L'idée de Dieu dans la philosophie spiritualiste contemporaine. Paris, 1882.

Cieszkowski, Aug. Gott und Palingenesie. Berl., 1842.

Clarke, R. F. A dialogue on the existence of God. Lond., 1892.

—— **Samuel.** A demonstration of the being and attributes of God. Lond., 1705–16; 4th ed., 1716.

Class, G. Die Realität der Gottesidee. München, 1904, pp. 94.

Cléré, R. de. Nécessité mathématique de l'existence de Dieu. Paris, 1899.

Cohen, Hermann. Mythologische Vorstellungen von Gott und Seele. *Zeitsch. f. Völkerpsychol.*, 1869.

Cole, L. T. The basis of early Christian theism. N. Y., 1898, pp. 60.

Collet, S. D. Indian theism and its relation to Christianity. *Contemp. Rev.*, xiii, 1870, pp. 230–245; *id.*, *Living Age*, civ, 771–2.

Collin, *l'Abbé*. Dieu et l'athéisme. Paris, 1869.

Conder, E. R. The basis of faith. Lond., 1872.

Cooke, W. The deity. Edin., 1862.

Cope, E. D. The foundations of theism. *Monist*, iii, 1893, pp. 623–639.

Cornutus, L. Annaeus. De natura deorum. Ed. Frid. Osann. Goett., 1844.

Courbet, P. Nécessité scientifique de l'existence de Dieu. Paris, 1898.

Crestey, *l'Abbé*. Sans Dieu. Paris, 1896.

Croll, James. Philosophy of theism. Lond., 1851.

D'Arcy, C. F. Idealism and theology. Lond., 1899.

Dauriac, L. Dieu selon le néo-criticisme. *L'Année Philos.*, iv, 1893, pp. 85–108.

Davidson, W. L. Theism as grounded in human nature. Lond. and N. Y., 1893, pp. 490. Cf. *New World*, iii, 1894, pp. 790–2.

Delondre, Adrien P. Doctrine philosophique de Bossuet sur la connaissance de Dieu. Paris, 1855.

Descartes, R. Meditationes de prima philosophia. Paris, 1641 etc.

Désers, Léon. Dieu et l'homme. Paris, 1900.

Didio, Ch. Der sittliche Gottesbeweis. Würzb., 1899, pp. 136.

Didon, R. P. La science sans Dieu. Paris, 1878.

Diman, J. L. The theistic argument. Bost., 1882, pp. 392.

Döderlein, J. Gottes Dasein bewiesen am Wissen und Sein. Erl., 1872, pp. 64.

Doedes, J. T. Inleiding tot de leer van God. Utrecht, 1870; 2. dr., 1880.

Drews, Arth. Die deutsche Spekulation seit Kant mit besonderer Rücksicht auf das Wesen des Absoluten und die Persönlichkeit Gottes. 2 Bde., Berl., 1892; 2. Ausg., 1895, pp. 536, 632.

Drion, Ferd. Preuve philosophique de l'existence de Dieu. Brux., 1896.

Driscoll, J. T. Christian philosophy: God. N. Y., 1900, pp. 342.

Duboc, Julius. Leben ohne Gott. Lpz., 1875.

Duncker, L. Zur Geschichte der christlichen Logoslehre in den ersten Jahrhunderten. Gött., 1848, pp. 39.

Dupont, A. H. Théodicée. 2e éd., Paris, 1885.

Duquesnoy, F. La loi morale peut-elle fournir une preuve spéciale de l'existence de Dieu? *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxii, 1895, pp. 396–405, 495–500, 625–637.

Duverger, A. L'athéisme et le code civil. Paris, 1888.

Eck, H. V. S. The incarnation. Lond., 1901, pp. 288.

Eckard, L. Theismen. Stockh., 1870.

Eleutheropulos, A. Gott, Menschen. 2. Aufl., Berl., 1903, pp. 130.

Ellicot, C. J. The being of God. Lond., 1880.

Elser, Konr. Die Lehre des Aristoteles über das Wirken Gottes. Münster, 1894, pp. 298.

Emerson, G. H. Four phases of theism. *Univ. Quart. Rev.*, xxxvi, 66.

Endert, Carl von. Der Gottesbeweis in der patristischen Zeit, mit besonderer Berücksichtigung Augustinus. Freib. i. B., 1869, pp. 202.

Ewald, H. Die Lehre der Bibel von Gott. 2 Bde., Lpz., 1873–74, pp. 474, 954.

Farges, A. L'idée de Dieu d'après la raison et la science. Paris, 1894.

—— La preuve de l'existence de Dieu par le mouvement. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxx, 1894, pp. 125–146.

Fauvety, Ch. Théonomie: démonstration scientifique de l'existence de Dieu. Nantes, 1894; nouv. éd., 1897.

Fawcett, E. D. Theism and after. *Westm. Rev.*, cxlii, 1894, pp. 446 457.

Fénelon, F. Démonstration de l'existence de Dieu. Amst., 1713 etc.; Paris, 1877; *Engl.*, Lond., 1713; *ib.*, 1888.

Fichte, J. H. Ueber den Unterschied zwischen ethischem und naturalistischem Theismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxix, 1856, pp. 223–246; xxv, 1857, pp. 1–40; *id.*, 'Vermischte Schriften,' Lpz., 1869.

Fickert, C. R. L. Seneca de natura deorum. Vratisl., 1857, pp. 21.

Fisher, George Park. Grounds of theistic and Christian belief. N. Y., 1884. Cf. *Literary World* (Bost.), xiv, 442; *Critic*, iii, 415.

Fiske, J. Cosmic philosophy. Bost., 1874; *ib.*, 1902.

—— The idea of God as affected by modern knowledge. *ib.*, 1885, '96. Cf. E. T. Shanahan,

'J. Fiske on the idea of God,' Wash., 1897, p. 36

Fiske, J. Through nature to God. Bost. and N. Y., 1899, pp. 194.

—— Studies in religion. *ib.*, 1902.

Flammarion, C. Dieu dans la nature. Paris, 1867; 19e éd., 1883.

Flint, Robert. Theism. Edin., 1877; 5th ed., 1885. Cf. *Encyc. Brit.*, 'Ethics.'

—— Anti-theistic theories. Lond., 1879. Cf. *Philos. Monatsh.*, xv, 1879, pp. 612–7. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxvii, 1880, pp. 173–181; *Lond. Quart. Rev.*, liv, 1880, pp. 1–25.

Fraser, Alexander Cambell. Philosophy of theism: Gifford lectures. 1st series, 1894–95, Edin. and Lond., 1895; 2nd series, 1895–96, *ib.*, 1897; 2nd rev. ed., *ib.*, 1902, pp. 338. Cf. *Int. J. of Ethics*, vii, 1896, pp. 125–7; *Philos. Rev.*, v, 406–412; vi, 176–182; *New World*, v, 390–1; *Athenaeum*, 1897 (1), p. 408; *Presb. and Ref. Rev.*, viii, 297; *Quart. Rev*, clxxxvii, 1898, pp. 61–85.

Fraysse, E. Albert. L'idée de Dieu dans Spinoza. Paris, 1870.

Frege, Alex. Die Entwicklung des Gottesbewusstseins in der Menscheit. Lpz., 1866, pp. 234.

Fullerton, G. S. The conception of the infinite. Philad., 1887, pp. 131.

—— A plain argument for God. *ib.*, 1889, pp. 110.

Fuzier, P. La preuve ontologique de l'existence de Dieu. Frib. i. B., 1899.

Gamble, E. B. The God-idea of the ancients. N. Y. and Lond., 1897.

Gardair, J. L'existence de Dieu d'après saint Thomas. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, cxlvi, 1896, pp. 67–91.

Geil, Geo. Die Gottesidee bei Locke und dessen Gottesbeweis. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, iii, 1890, pp. 579–596.

Gentili, A. D. L'athéisme refuté par la science. Paris, 1869.

Geyser, Jos. Das philosophische Gottesproblem. Bonn, 1899, pp. 271.

Gillespie, W. M. The necessary existence of God. Lond., 1855. Cf. *Lond. Quart. Rev.*, liv, 1880, pp. 1–25.

Giraud, Léopold. La science des athées. Paris, 1865.

Glöckner, G. Der Gottesbegriff bei Leibnitz. Diss., Langensalza, 1888, pp. 65.

Goblet d'Alviella, *Le comte.* L'idée de Dieu d'après l'anthropologie et l'histoire. Paris, 1892. Cf. *L'Année Philos.*, 1892, pp. 254–6.

God in His Word. Lond., 1898.

Goetz, L. F. Der aristotelische Gottesbegriff mit Bezug auf die christliche Gottesidee. Lpz., 1871, pp. 101.

Gottschick, Joh. Kant's Beweis für das Dasein Gottes. Progr., Torgau, 1878.

Grabowsky, N. Die Wissenschaft von Gott und dem Leben nach dem Tode. Lpz., 1900.

Gratry, *l'Abbé.* Philosophie de la connaissance de Dieu. 7e éd., 2 vols., Paris, 1853.

Gregory, D. S. Destruction of theism and J. S. Mill. *Princeton Rev.*, n. s., ii, 1878, pp. 409–444.

Gutberlet. Gottesbeweis oder Gottesbeweise. *Philos. Jahrb.*, i, 1888, H. 4.

Guyeton, L. L'argument de saint Anselme. *Ann. de la Philos. Chrét.*, xxix, 1893, pp. 152–172, 263–282.

Haag, E. Zurück zu Gott! Berl., 1896, pp. 95.

Hahnemann, M. Gottes Weltordnung ein Naturgesetz. Berl., 1896, pp. 40.

Hamberger, Julius. Gott und seine Offenbarungen in Natur und Geschichte. Gütersloh, 1882, pp. 347. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxiv, 1884, pp. 123–7.

Hanne, J. W. Die Idee der absoluten Persönlichkeit oder Gott und sein Verhältniss zur Welt, insonderheit zur menschlichen Persönlichkeit. 2 Bde., Hannov., 1861, pp. 553, 321.

Harris, Samuel. The philosophical basis of theism. N. Y., 1883, 2nd ed., 1894. Cf. *Andover Rev.*, i, 1884, pp. 182–3; *Chicago Dial*, iv, 129; *New Englander*, xlii, 1883, pp. 820–8.

—— The self revelation of God. *ib.*, 1887; 2nd ed., 1889.

—— God, the Creator and Lord of All. 2 vols., *ib.*, 1896, pp. 579, 576.

Hartfelder, K. Die Kritik des Götterglaubens bei Sextus Empiricus. *Rhein. Mus.*, xxxvi, 1881, pp. 227–234.

Hartmann, E. v. Die Religion des Geistes. Berl., 1882, pp. 328.

Hasse, F. R. De ontologicae Anselmi pro existentia Dei argumentis. Bonnae, 1849.

Hébert, *l'Abbé* **M.** La dernière idole. Étude sur la 'Personnalité divine.' *Rev. de Mét. et de Mor.*, x, 1902, pp. 397–408.

Hedge, F. H. Natural history of theism. *Unit. Rev.*, iv, 1875, pp. 377–390.

—— Atheism in philosophy, and other essays. Bost., 1884, pp. 390.

Hegel, G. W. F. Encyklopädie. Hrsg. von K. Rosenkranz. Berl., 1870.

—— Philosophy of religion. With proofs of existence of God. Trans. by E. B. Spiers. Lond., 1895.

Heinrich, J. B. Der kosmologische Gottesbeweis und Kant's Kritik der reinen Vernunft. Mainz, 1898.

Hello, Ernest. Œuvres posthumes: Philosophie et athéisme. Paris, 1888.

Hennell, C. C. Christian theism. Lond., 1839.

Herwig, Emil. Ueber den ontologischen Beweis. Rost., 1868.

Heydenreich, K. H. Grundsätze der moralischen Gotteslehre. Lpz., 1793.

Hill, T. Theism and ethics. *Bibl. sacra*, xl, 1883, pp. 643–654.

Hille, T. Ueber das Dasein Gottes. Braunschw., 1903, pp. 64.

Hillier, H. Croft. Heresies; or, Agnostic theism, ethics, sociology, and metaphysics. Vol. i, Lond., 1899, pp. 352.

Hoffmann, Franz. Ueber Theismus und Pantheismus. Würzb., 1861, pp. 32. Cf. *J. of Specul. Philos.*, v, 1871, pp. 86–94.

—— **F. J.** Der Gottes- und Schöpfungsbegriff des Joh. Scotus Erigena. Jena, 1876, pp. 68.

Hooykaas, Is. God in de geschiedenis. Schiedam, 1870.

Horváth, Syrill. [Das Verhältniss zwischen Gott und Welt.] Pest, 1842. (Hungarian.)

—— [Ueber den Ursprung der Gottesidee.] *ib.*, 1846. (Hungarian.)

Howison, G. H. The real issue in the conception of God. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 518–522.

Huber, J. N. Die cartesischen Beweise vom Dasein Gottes. Augsb., 1854.

Hughes, H. Natural and supernatural morals. 2 vols., Lond., 1891.

—— Religious faith: an essay on the philosophy of religion. *ib.*, 1896.

Hugonin, *Mgr.* Dieu est-il inconnaissable? *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxi, 1894, pp. 129–144, 217–233, 409–428, 505–531.

Hume, David. Dialogues concerning natural religion. Lond., 1779 &c.

Illingworth, J. R. Personality, human and divine. Lond., 1894.

—— Divine immanence. *ib.*, 1898, pp. 228.

Iverach, J. Theism in the light of present science and philosophy. N. Y., 1899, pp. 330.

Jackson, A. V. W. Ormazd, or the ancient Persian idea of God. *Monist*, ix, 1899, pp. 161–178.

Jahnke. Ueber den ontologischen Beweis vom Dasein Gottes, mit besonderer Berücksichtigung von Anselm und Descartes. Progr., Strals., 1874.

James, W. Theism and reflex action. (*Unit. Rev.*, xvi, 1881, pp. 389–416.) Bost., 1881; *Fr., La Crit. Philos.*, 1881 (2), pp. 385–390, 401–410; 1882 (1), pp. 5–13.

—— The will to believe and other essays. N. Y., 1897, pp. 350.

Jamieson, George. The great problem of substance and its attributes. Lond., 1895, pp. 179.

Jandah, Joh. Kritisch-historische Entwickelung des Gottesbegriffs. Rost., 1868.

Joël, M. Spinoza's theologisch-politisches Tractat auf seine Quellen geprüft. Bresl., 1870, pp. 26.

—— Zur Genesis der Lehre Spinozas, mit besonderer Berücksichtigung des kurzen Tractats 'Von Gott, dem Menschen und dessen Glückseligkeit.' Bresl., 1871, pp. 74.

Johnson, F. H. Pantheistic theism. *Andover Rev.*, xiii, 1890, pp. 638–655.

Jones, Henry. Browning as a philosophical and religious teacher. Glasg., 1896, pp. 366.

Joseffy, W. Gott und Götter. Budap., 1897.

Kähler, Mart. Der lebendige Gott. Lpz., 1867.

Kamp, A. H. Schleiermacher's Gotteslehre. Magdeb., 1876.

Kant, Im. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 etc.

—— Die Religion innerhalb der Grenze der blossen Vernunft. Königsb., 1793 etc.

Kennedy, J. H. Gottesglaube und moderne Weltanschauung. Berl., 1900.

Kilgensteiner, Jac. Die Gotteslehre des Hugo von St. Victor. Würzb., 1897, pp. 229.

King, J. H. The supernatural: its origin, nature, and evolution. Lond., 1893.

Kipping, Johann Gottlieb Alb. Versuch einer philosophischen Geschichte der natürlichen Gottesgelehrsamkeit. Braunschw., 1761.

Knight, W. Aspects of theism. Lond. and N.Y., 1893, pp. 220. Cf. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 610–3; *Academy*, xlv, 1894, pp. 181–2.

Körber, J. Das ontologische Argument. Progr., Bamb., 1884, pp. 51.

Krause, K. C. F. Vorlesungen über das System der Philosophie. 2. verm. Aufl., Prag, 1869.

Krebs, A. Die Geschichte der Beweise für das Dasein Gottes von Cartesius bis Kant. Jena, 1876, pp. 21.

Krische, A. B. Forschungen etc. Gött., 1840, Bd. i, pp. 285–311.

Kuenen, Abr. Volksgodsdienst en wereldgodsdienst. Leiden, 1882; *Deutsch*, Berl., 1883.

Kunze, J. Gotteslehre des Irenäus. Lpz., 1889.

Kym, A. L. Die Gotteslehre des Aristoteles und das Christenthum. Zürich, 1862; *id.*, 'Metaphysische Untersuchungen,' Abhandl. 6.

La Codre, J. M. de. Les desseins de Dieu. Paris, 1866.

Lacour, J. B. Dieu et la création. Paris, 1866.

Ladd, G. T. Prolegomena to an argument for the being of a God. *Philos. Rev.*, xii, 1903, pp. 130–7.

Lamers, G. H. De wetenschap van den godsdienst. Utrecht, 1891.

Leibnitz, G. W. v. Œuvres philosophiques. *Lat. et Fr.*, publ. par R. E. Rashe, Amst. et Lps., 1765.

—— Essais de théodicée sur la bonté de Dieu. *ib.*, 1710 etc.; *Lat.*, Colon., 1716; Frcf., 1719 etc.; *Deutsch*, Hannov., 1720 etc.; von Gottsched, 5. Aufl., Hannov. u. Lpz., 1763; von J. H. v. Kirchmann, Heidelb., 1879.

Leighton, J. A. Fichte's conception of God. *Philos. Rev.*, vol. iv, 1895, no. 4.

—— Typical modern conceptions of God. N. Y., 1901, pp. 190.

Leitch, A. Ethics of theism. Lond., 1868.

Lentz, K. Was ist Gott? Strassb., 1896, pp. 183.

Lévy-Bruhl, L. Quid de Deo Seneca senserit. Paris, 1884.

Lias, J. J. Is it possible to know God? Lond., 1883.

Liedtke, H. Die Beweise für das Dasein Gottes bei Anselm v. Canterbury und Descartes. Heidelb., 1894, pp. 37.

Lilly, W. S. Higher theism. *Fortn. Rev.*, xlviii, 91.
Lindsay, James. Recent advances in theistic philosophy. Edin., 1897, pp. 604.
Löwe, J. H. Über den Gottesbegriff Spinozas etc. In 'Die Philosophie Fichtes.' Stuttg., 1862.
Löwenhardt, Ed. Ueber Gott, Geist und Unsterblichkeit. Wolgast, 1875, pp. 208.
Low, G. J. God in science and religion. *Monist*, viii, 1898, pp. 596–601.
Mairae, C. C. Historical sketch of theism. Lond., 1879.
Malebranche, Nic. Œuvres. 2 vols., Paris, 1837; 4 vols., Paris, 1871.
Mansel, Henry L. Limits of religious thought. Lond., 1850 &c.
Maret, *Mgr.* Philosophie et religion. Paris, 1856.
Margerie, Amédée de. Théodicée: études sur Dieu etc. 2 vols., Paris, 1869; 3e éd., 1874.
Martineau, J. A study of religion. Lond., 1900.
Mayer, J. F. Der teleologische Gottesbeweis und der Darwinismus. Diss., Würzb., 1900, pp. 275.
Meincke, Rud. A. Die Beweise vom Dasein Gottes. Heidelb., 1883.
Melzer, Ernst. Der Beweis für das Dasein Gottes. Neisse, 1895.
Mendelssohn, M. Morgenstunden, oder Vorlesungen über das Dasein Gottes. Berl., 1786; Lpz., 1790.
Méric, E. Études contemporaines. Paris, 1876.
Meyer, W. Die Gotteslehre des Gregor von Nyssa. Lpz., 1894, pp. 38.
Michelet, Carl L. Vorlesungen über die Persönlichkeit Gottes. Berl., 1841.
Mill, J. S. Nature, the utility of religion and theism. Lond., 1874; 2nd ed., 1874; *Dansk*, Kjøbenh., 1886; *Deutsch* von E. Lehmann, Berl., 1875; *Fr.* par E. Cazeller, Paris, 1875. Cf. *Month*, xxv, 77; xxvi, 1; *Edin. Rev.*, cxli, 1875, pp. 1–35.
Momerie, A. W. Belief in God. Edin., 1886; 2nd ed., 1888.
Montijn, Chr. G. De Dei existentia, e causis finalibus. Traj., c. 1790.
Moore, H. H. The anatomy of theism. Lond., 1890.
Morinière, Claude de. De la science qui est en Dieu. Paris, 1718.
Mourier, A. De la preuve de l'existence de Dieu dans Platon. Paris, 1854.
Mozvomdar, P. C. The spirit of God. Bost., 1894.
Müller, J. Der Gottesbeweis aus der Bewegung. *Zeitsch. f. kathol. Theol.*, xxxi, 1897, p. 644 ff.
—— **Max.** Natural religion. New ed., Lond., 1898.
—— On henotheism, polytheism, monotheism, and atheism. *Contemp. Rev.*, xxxiii, 1878, pp. 707–737.
Newman, Francis Wm. Theism, doctrinal and practical. Lond., 1858.
Nieuwenhuis, Domela. Der Gottesbegriff. Aus dem Holländischen übersetzt. Bielefeld, 1895.
Noiré, Ludw. Logos: Ursprung und Wesen der Begriffe. Lpz., 1885, pp. 362.
Oelsner, E. Der Gott des 19. Jahrhunderts. Bresl., 1879, pp. 141.
Opzoomer, C. W. De leer van God bij Schelling, Hegel en Krause. Leiden, 1846.
Orr, J. The Christian view of God and the world centering in the incarnation. Edin., 1893.
Ottley, R. The doctrine of the incarnation. 2 vols., Lond., 1894, pp. 336, 376.
Paley, W. Natural theology. Lond., 1838 &c.
Parker, K. Sermons of theism, atheism, &c. 2nd ed., Bost., 1861.
Pasty, *l'Abbé.* L'idée de Dieu, son origine et son rôle dans la morale. 2 vols., Paris, 1881.
Paul, J. Ueber die Logoslehre bei Justin Martyr. *Jahrbb. f. prot. Theol.*, 1886, pp. 661–690.
Pécaut, F. De l'avenir du théisme chrétien considéré comme religion. Paris, 1864.
Petz, F. S. Philosophie der Religion oder Studien über Gott und das Göttliche. Mainz, 1879.
Pfeifer. Analogien zwischen Naturerkenntnis und Gotteserkenntnis, oder Beweise für Gottes Dasein. *Philos. Jahrb.*, Bd. iv, 1891, H. 1.
Physicus, *pseud.*, see Romanes, G. J.
Pietri, Constantin de. De l'existence de Dieu et de l'immortalité de l'âme. Nouv. éd., Paris, 1842.
Pillon, F. La première preuve cartésienne de l'existence de Dieu et la critique de l'infini. *L'Année Philos.*, i, 1890, pp. 43–190.
Poiret, Pierre. Cogitationum rationalium de Deo, anima et malo libri quatuor. Amst., 1677; ed. 3a, *ib.*, 1715; *Engl.*, Lond., 1713; *Fr.*, Amst., 1637.
Powell, E. P. E. E. Spinoza's Gottesbegriff. Halle, 1899, pp. 113.
—— Gott im Menschen. Vorlesungen über die Entwickelungslehre. Berl., 1894, pp. 471.
Purinton, D. B. Christian theism, its claims and sanctions. N. Y., 1889.
Quack, Pet. Wilh. Ueber das Wesen und den reinen Verstand: ein analytisch-synthetischer Beweis vom Dasein Gottes und der Unsterblichkeit. Stuttg., 1895–96.
Ragey, P. L'argument de saint Anselme. Paris, 1893.
Rauwenhoff, L. W. E. Wijsbegeerte v. d. godsdienst. 2 vols., Leiden, 1887.
Rechenberg, C. M. Entwickelung des Gottesbegriffes in der griechischen Philosophie. Lpz., 1873, pp. 82.
Reina, C. Dio: affermazioni dell' incredulità e della filosofia. Catania, 1900.
Reinöhl, E. v. Kleinere philosophische Schriften. I: 'Darstellung des aristotelischen Gottesbegriffs etc.' Jena, 1854.
Renouvier, Ch. Essais de critique générale. 2e éd., Paris, 1875.
—— L'idée de Dieu. *L'Année Philos.*, viii, 1897, pp. 1–37.
Réville, F. La doctrine du Logos etc. Genève, 1881.
Riedel, A. Über das Dasein Gottes. Augsb., 1869.

Ritchie, Eliza. Notes on Spinoza's conception of God. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 1–15.
Ritter, A. H. Über die Erkenntniss Gottes in der Welt. Hamb., 1836, pp. 604.
—— **H.** Ob Gott ist? Berl., 1895; 2. Aufl., 1896.
Robertson, Alex. The existence of God. Lond., 1870.
—— **Archibald.** Regnum Dei. N. Y. and Lond., 1901, pp. 401.
Rocholl, R. Der christliche Gottesbegriff. Gött., 1901, pp. 371.
Roderfeld. Die katholische Lehre von der natürlichen Gotteserkenntniss und der platonisch-patristischen und der aristotel.-scholastischen Erkenntnisstheorie. *Theol. Quartalsch.*, lxiii, 1881, pp. 77–136, 187–249.
Rolfes, E. Die aristotelische Auffassung vom Verhältnis Gottes zur Welt und zum Menschen. Berl., 1892, pp. 202.
—— Angebliche Mangelhaftigkeit der aristotelischen Gotteslehre. *Jahrb. f. Philos. u. specul. Theol.*, xi, 1897, pp. 129–139, 333–351.
—— Die Gottesbeweise bei Thomas von Aquin und Aristoteles erklärt und verteidigt. Köln, 1898, pp. 305.
Romanes, G. J. A candid examination of theism. Lond., 1878, pp. 197. (*Pseud.* 'Physicus.')
—— Thoughts on religion. Ed. by Charles Gore. 3rd ed., *ib.*, 1895, pp. 184.
Romang, J. P. Die Gotteslehre des Aristoteles und das Christenthum. *Protest. Kirchenzeitung*, 1862, no. 42.
Roussel, Nap. Athée, déiste ou chrétien? Alençon, 1895.
Row, C. A. Christian theism. Lond., 1890, pp. 318.
Royce, Josiah. The conception of God. Berkeley (Cal.), 1895; N. Y., 1897, pp. 84.
—— Browning's theism. *New World*, v, 1896, pp. 401–422.
—— The concept of the infinite. *Hibbert J.*, 1902, pp. 21–45.
Rülf, J. Wissenschaft der Gotteseinheit. Lpz., 1903, pp. 443.
Runze, Georg. Der ontologische Gottesbeweis. Halle, 1882, pp. 176.
—— Kritische Darstellung der Geschichte des ontologischen Beweisfahrens seit Anselm. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxvii, 1880, pp. 271–315; lxxix, 1881, pp. 1–46.
—— Die Fortbildung des ontologischen Gottesbeweises seit der Zeit der Vernunftkritik. *Jahrb. f. protest. Theol.*, 1881.
Russell, John E. A new form of theism. *New World*, vii, 1898, pp. 289–300.
Saint-Ellier, D. L. de. Pourquoi faut-il croire en Dieu? Paris, 1900.
Sandys, R. Hill. Antitheism. Lond., 1883.
Sasoo, K. Prolegomena zur Bestimmung des Gottesbegriffes bei Kant. Halle, 1900, pp. 71.
Saunders, T. B. The quest of faith. Lond., 1899, pp. 198.
Savage, M. J. Theism and evolution. *Modern Rev.*, ii, 1881, pp. 468–488.
—— Belief in God. Bost., 1881.
Schaden, E. A. v. Ueber den Gegensatz des theistischen und pantheistischen Standpunktes. Erl., 1848, pp. 240.
Schelling, F. W. J. System des transcendentalen Idealismus. Tüb., 1800, pp. 438.
Schneider, Cesl. M. Natur, Vernunft, Gott. Regensb., 1883, pp. 353.
—— Das Wissen Gottes nach der Lehre des hl. Th. v. Aquinas. 4 Bde., *ib.*, 1884–86.
Schollmeyer, G. Scripturae sacrae de mali origine doctrina. Mühl, 1832.
Schramm, R. Die Erkennbarkeit Gottes in der Philosophie und in der Religion. Bremen, 1876, pp. 124. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiv, 1878, pp. 294–7.
Schulz, C. Die Beweise für das Dasein Gottes. Halle, 1880, pp. 132.
Schulze, L. Th. Vom Menschensohn und vom Logos. Gotha, 1867, pp. 328.
Schurman, J. G. Belief in God, its origin, nature, and basis. N. Y., 1890.
—— Agnosticism and religion. *ib.*, 1896, pp. 181.
Schwartzkopff, P. Beweis für das Dasein Gottes. Halle, 1900, pp. 118.
Schwarz, Heinr. Gott, Natur und Mensch. Hannov., 1857, pp. 146.
—— Zum Wesen Gottes und der Welt, mit besonderer Rücksicht auf Adolf Steudel. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxv, 1874, pp. 237–249.
Seeley, J. R. Natural religion. Lond., 1882; 4th ed., 1895.
Sengler, Jakob. Die Idee Gottes. 2 Thle., Heidelb., 1845–47.
Sertillanges, A. D. Preuve de l'existence de Dieu et l'éternité du monde. *Rev. Thom.*, 1897, pp. 458, 609, 746.
Seth, Andrew. Two lectures on theism. Edin., 1897, pp. 64.
—— **James.** Recent Gifford lectures and the philosophy of theism. *New World*, ix, 1900, pp. 401–419.
Simon, Jul. De deo Aristotelis. Paris, 1839.
—— Études sur la théodicée de Platon et d'Aristote. *ib.*, 1840.
Smith, R. Travers. Man's knowledge of man and of God. Edin., 1886.
Späth, H. Welt und Gott. Berl., 1867.
Spicker, G. Versuch eines neuen Gottesbegriffs Stuttg., 1901, pp. 376.
Spinoza, B. de. Tractat. de Deo et homine ejusque felicitate. Halae, 1852; *Fr.* par P. Janet, Paris, 1878.
—— Ethik. *Lat.*, Lpz, 1875; *Fr.* par J. G. Preat, 1re pt. 'De Dieu,' Paris, 1880.
Starke, F. G. Aristotelis de unitate Dei sententia. Neu-Ruppin, 1864.

Steere, Edward. Essay on the existence and attributes of God. Lond., 1856.
Stephen, Leslie. English thought in the eighteenth century. 2 vols., Lond., 1876.
Steuer, W. Die Gottes- u. Logoslehre des Tatian. Lpz., 1893, pp. 113.
Stirling, J. H. Philosophy and theology. Edin., 1890.
Stöckl, Alb. De argumento, ut vocant, ontologico. Monast., 1862.
Stratton, G. M. The psychological evidence for theism. *New World*, viii, 1899, pp. 326–343.
Straub, J. Der teleologische Gottesbeweis und seine Gegner. Aschaffenb., 1894–95.
—— Gewissheit und Evidenz der Gottesbeweise. *Philos. Jahrb.*, x, 1897, H. 1.
Strong, T. B. God and the individual. Lond., 1903, pp. 112.
Stürken, Nicolas. Metaphysische Essays. Hamb., 1882, pp. 347.
Stumpf, Karl. Verhältniss des platonischen Gottes zur Idee des Guten. (*Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, liv, H. 1 und 2) Halle, 1869, pp. 110.
Taylor, Isaac. Elements of thought. Lond., 1843; new ed., 1858.
Theism. *Westm. Rev.*, civ, 1875, pp. 453–472.
—— **and the apriori argument.** *London Quart.*, lvii, 1881, pp. 226–230.
—— **ethical.** *Nat. Rev.*, ii, 1884, pp. 859–869.
Thiele, G. Die Philosophie des Selbstbewusstseins und der Glaube an Gott, Freiheit, Unsterblichkeit. Berl., 1894.
Thomas, Karl. Spinoza's Individualismus und Pantheismus. Königsb., 1848, pp. 39.
Thompson, R. A. Christian theism. New ed., Lond., 1863.
Tiele, C. P. Geschiedenis van den godsdienst tot aan de heerschappij der wereldgodsdiensten. Amst., 1879; new ed., 1891.
Tigert, J. J. Theism. Lond., 1902.
Tissandier, J. B. Études de théodicée. Paris, 1869.
Tittmann, J. A. H. Ueber Supernaturalismus, Rationalismus und Atheismus. Lpz., 1876.
Tour-d'Aigues, Ollivier de la. Ni religion, ni Dieu; ou l'athéisme justifié par la philosophie et la science. Paris, 1880.
Tulloch, J. Theism. Edin. and Lond., 1855. Cf. *Westm. Rev.*, lxiv, 1855, pp. 318–353.
Tymms, T. V. Mystery of God. Lond., 1887.
Tyszka, Alf. Geschichte der Beweise für das Dasein Gottes bis zum 14. Jahrhundert. Jena, 1875, pp. 40.
Ubachs, G. C. Theodiceae seu theologiae. Ed. 2ª, Lovanii, 1855.
Ulrici, H. Gott und die Natur. Lpz., 1862; 3. bearb. Aufl., *ib.*, 1875, pp. 749.
—— Gott und der Mensch. *ib.*, 1873.
—— Der Begriff des Unendlichen und sein Verhältniss zum Theismus und Pantheismus. *Zeitsch f. Philos. u. phil. Kr.*, xxii, 1853, pp. 82–115.
Ulrici, H. Die Beweise für das Dasein Gottes. *ib.*, xxviii, 1856, pp. 91–182.
Upton, G. B. Lectures on the bases of Christian belief. Lond., 1893; 2nd ed., 1897, pp. 376.
Valentine, M. Natural theology, or rational theism. N. Y., 1900.
Van Dyke, J. S. Theism and evolution. Lond., 1886.
Vaughan, J. S. Theism treated as a scientific hypothesis. *Dubl. Rev.*, cx, 1892, pp. 52–70.
Vidal, François. De la croyance philosophique en Dieu. 2e éd., Paris, 1883.
Villard, le R. P. A. Dieu devant la science et la raison. Paris, 1898.
Voysey, Ch. Theism as a science of natural theology and natural religion. Lond., 1895.
—— Lectures on the theistic faith and its foundations. *ib.*, 1895.
Waddington, Ch. De l'idée de Dieu et de l'athéisme contemporain. Paris, 1859.
—— Dieu et la conscience. *ib.*, 1870; 2e éd., 1871.
Walter v. Walthofen, H. Die Gottesidee. Wien, 1901, pp. 423.
Ward, Wm. George. Essays on the philosophy of theism. Edit. by Wilfred Ward. 2 vols., Lond., 1884. Cf. *Spectator*, lvii, 486, 520; *Academy*, xxv, 343.
—— Ethics in its bearing on theism. *Dubl. Rev.*, lxxxvi, 1888, pp. 101–133.
Weis, L. Erkennen und Schauen Gottes. Berl., 1898, pp. 230.
Weiss, J. Der Vernunftbeweis für das Dasein Gottes. Bresl., 1894, pp. 16.
Weisse, C. H. Die Idee der Gottheit. Dresd., 1833.
Weissenborn, G. Vorlesungen über Pantheismus und Theismus. Marb., 1859, pp. 243.
Wenley, R. M. Contemporary theology and theism. Edin., 1897, pp. 214.
Wentscher, Max. Lotze's Gottesbegriff und dessen metaphysische Begründung. Halle, 1894, pp. 91.
Wilkinson, W. E. The personality of God. *Monist*, ix, 1898–99, pp. 292–304.
Williams, J. M. Theism. *Meth. Rev.*, lii, 89-92.
Windschild, K. Gott, Erlösung, Unsterblichkeit vor dem Forum des Verstandes. Halle, 1896.
Wirth, J. U. Die speculative Idee Gottes etc. Stuttg. u. Tüb., 1845.
—— Ueber den Begriff Gottes als Princip der Philosophie. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, xi, 1843, pp. 235–292.
Wobbermin, G. Die innere Erfahrung als Grundlage eines moralischen Beweises für das Dasein Gottes. Diss., Berl., 1894.
Woods, J. H. The supreme God of the lower races. *New World*, ix, 1900, pp. 441–450.
Wyneken, G. Adolf. Amor dei intellectualis. Gryphisw., 1898.

BIBLIOGRAPHY F. ETHICS.

1. GENERAL.

a. BIBLIOGRAPHY.

Chandler, H. W. A catalogue of editions of Aristotle's . . . ethics, &c. Lond., 1868.

—— Chronological index to editions of Aristotle's . . . ethics. *ib.*, 1878.

Dewey, J. Review of ethical literature. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 109–111.

Hibben, J. G. Review of recent literature in ethics. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 75–7, 320–5, 524–9, 634–7.

Hyslop, J. H. New text books of ethics in 1892. *Educ. Rev.*, iv, 1892, pp. 372–8.

Jodl, Fr. Geschichte der Ethik in der neueren Philosophie. 2 Bde., Stuttg., 1882-89, pp. 446, 608. (Contains good bibliographical references in appendices.)

—— Bericht über die Erscheinungen der Ethik aus den Jahren 1895–96. *Arch. f. syst. Philos.*, iv, 1898, pp. 385–396; vi, 1900, pp. 252–267.

Knight, Wm. The Christian ethics. Lond., 1893, pp. 174–8.

Mackenzie, John S. A manual of ethics. Lond., 1892, 2nd ed., 1894; 3rd ed., 1897. ('Hints on further reading,' pp. 320–4.)

Muirhead, J. H. The elements of ethics. Lond., 1892, pp. 239.

Ryland, F. Ethics. Lond., 1893. ('Books recommended,' pp. 199–211.)

Scheurl, H. J. Bibliographia moralis. Helmst., 1648; 2nd ed., *ib.*, 1686.

Sheldon, W. L. A bird's-eye view of the literature of ethical science since the time of Ch. Darwin. *Trans. of the Acad. of Sci. of St. Louis*, xiii (4), 1903, pp. 87–142.

Ueberweg, Fr. Geschichte der Philosophie. Hrsg. von Max Heinze. 9. Aufl., Berl., 1902–3; *Engl.* from 4th Germ. ed. by Geo. S. Morris, N. Y., 1871–73.

b. HISTORY.

Abbot, Francis E. The advancement of ethics. *Monist*, v, 1895, pp. 192–222.

Adam, Ch. La philosophie en France. (1re moité du xixe siècle.) Paris, 1893.

Adams, Maurice. The ethics of Tolstoy and Nietzsche. *Int. J. of Ethics*, xi, 1900, pp. 82–105.

Adler, F. The ethical movement. *Unit. Rev.*, xxiii, 1885, pp. 385–406.

Alaux, J. É. Ueber die Wandlungen der Moral im Menschengeschlecht. Basel, 1876, pp. 36.

Alaux, J. É. La morale spirituelle. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, cxxvi, 1886, pp. 578-606.

Albee, E. Relation of Shaftesbury and Hutcheson to utilitarianism. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 24–35.

—— Gay's ethical system. *ib.*, vi, 1897, pp. 132-145.

—— A history of English utilitarianism. Lond. and N. Y., 1902, pp. 427. Cf. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 514–520.

Alexander, Archibald. Theories of the will in the history of philosophy. N. Y., 1898, pp. 357.

Amélineau, É. La morale égyptienne quinze siècles avant notre ère. Étude sur le *Papyrus de Boulaq*, no. 4, Paris, 1892.

—— Essai sur l'évolution historique et philosophique des idées morales dans l'Égypte ancienne. *ib.*, 1895.

Audiganne, Armand. La morale dans les campagnes. Paris, 1878.

Barbeyrac, J. Histoire de la morale et du droit naturel. Dans la préface de sa traduction française du 'Jus naturae' de Pupendorf. Bâle, 1706, '12, '50.

Barni, Jules R. Histoire des idées morales et politiques en France au dix-huitième siècle. 3 vols., Paris, 1865–73.

—— La morale dans la démocratie. *ib.*, 1868; 2e éd., 1895, pp. 265.

Bartsch, Ad. Die Grundprincipien der kant'schen Ethik und das Christenthum. Sorau, 1884.

Bauer, A. Kritik der Friedensbewegung. Fiume, 1896, pp. 119.

Baumgarten, Alex. Gottlieb. Ethica philosophica. Halae, 1740; 3. Aufl., 1763.

Beccaria, Pietro. Saggio di filosofia morale. Torino, 1891, pp. 208

Becker, John H. Ursprung und geschichtliche Entwickelung der Sittlichkeit durch den Kampf ums Dasein. Lpz., 1888, pp. 112.

Benamozegh, E. Morale juive et morale chrétienne. Poissy, 1867.

Bendavid, Laz. Vorlesungen über die Kritik der praktischen Vernunft nebst einer Rede über den Zweck der kritischen Philosophie. Wien, 1796.

Benn, A. W. The ethical value of Hellenism. *Int. J. of Ethics*, xii, 1902, pp. 273–300.

Bentham, Jeremy. Deontology. Lond. and Edin., 1834.

Bergmann, Julius. Ueber den Utilitarianismus. Marb., 1883, pp. 33.

Bersot, Ernest. Rapport sur le concours relatif aux doctrines morales en France au 16e siècle.

Inst. de France, Acad. Sci. Mor., Mém., 2e sér., vol. xiii, 1872, pp. 267–291.

Beyrich, R. Vergleichende Darstellung und Beurtheilung der sittlichen Principien bei Plato und Kant. Lpz., 1889, pp. 53.

Bigge, L. A. S. British moralists: selections from writers principally of the eighteenth century. 2 vols., Oxf., 1897.

Bixby, James T. The crisis in morals. Bost., 1892, pp. 315. Cf. *New World*, i, 1892, pp. 184–8.

Blackie, J. Stuart. Four phases of morals: Socrates, Aristotle, Christianity, and utilitarianism. Lond., 1871.

Blair, T. S. Human progress. N. Y., 1896.

Blakey, Robert. History of moral science. 2 vols., Lond., 1833; 2nd ed., 1836. Cf. *Eclectic Rev.*, lix, 36.

Bornemann, W. Christentum und ethische Kultur. Magdeb., 1897, pp. 32.

Boutroux, Émile. Socrate, fondateur de la science morale. Orléans, 1885. Cf. F. Pillon dans *La Crit. Philos.*, 1885 (2), pp. 26–34.

Bovio, Geo. L' etica da Dante a Bruno. Roma, 1889, pp. 32.

Brachmann, A. Spinoza's und Kant's Sittenlehre. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xiv, 1901, pp. 481–516.

Brede, *Dr.* Die Ethik des platonischen Symposium und das Christenthum. Eckernförde, 1870, pp. 34.

British and continental ethics and Christianity. *North Brit. Rev.*, xiv, 1851, pp. 289–319.

Brochard, Victor. La morale ancienne et la morale moderne. *Rev. Philos.*, li, 1901, pp. 1–12. Cf. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ix, pp. 556–578.

—— La morale éclectique. *Rev. Philos.*, xxvii, 1902, pp. 113–141.

Brown, James Baldwin. Stoics and saints. Glasg., 1893, pp. 296. Cf. *Int. J. of Ethics*, v, 1894, pp. 130–1.

Bruce, A. B. The moral order of the world in ancient and modern thought. N.Y., 1899, pp. 431.

Brückner, Traug. De tribus ethices locis, quibus differt Kantius ab Aristotele. Berol., 1866, pp. 40.

Buchholz, Eduard. Die sittliche Weltanschauung des Pindars und Aeschylus. Lpz., 1869.

Burckhardt, Jac. Die Kultur der Renaissance in Italien. Basel, 1860, pp. 576.

Burnet, John. Law and nature in Greek ethics. *J. of Ethics*, vii, 1897, pp. 328–333.

Caird, Ed. Essays on literature and philosophy. Glasg., 1892.

Calderwood, Henry. Handbook of moral philosophy. Lond., 1872; 14th ed., 1888. ('History,' pp. 318–367.)

—— **W. L.**, and **Woodside, D.** The life of Henry Calderwood. Lond., 1900, pp. 447.

Cantecor, G. La morale ancienne et la morale moderne. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ix, 1901, pp. 556–676.

Capitaine, G. De Origenis ethica. Monast., 1898.

Carls, W. Andreas Rudigers Moralphilosophie. Halle, 1894, pp. 32.

Caro, E. Un moraliste inédit: M. Doudan. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 juillet 1876.

Carrau, L. Moralistes anglais contemporains: M. Sidgwick. *Rev. Philos.*, v, 1878, pp. 263–280, 403–421; M. Lecky, *ib.*, vi, 1879, pp. 344–358.

Cazelles, E. La morale de Grote. *Rev. Philos.*, ii, 1876, pp. 356–366.

Chabot, C. Morale théorique et notions historiques. Paris, 1899.

Chauvet, E. Galien, deux chapitres de la morale pratique chez les anciens. Caen, 1874.

Chollet, J. A. La morale stoïcienne en face de la morale chrétienne. Paris, 1899.

Christophe, Ch. La situation morale en Italie. Brux., 1896, pp. 7.

Clark, J. S. Moral reforms in Early New England. *Congregat. Quart.*, iii, 228.

Clay, E. R. Daltonism in ethics. *Westm. Rev.*, cxxix, 1888, p. 500 ff.

Cobbe, Francis Power. Darwinism in morals. Lond., 1872.

Conder, F. R. Drei Ideale menschlicher Vollkommenheit: nach der Mischna, den Satzungen Loyolas und der Ethik des Aristoteles. Lpz., 1879, pp. 66.

Condillac, *L'Abbé* de. Esprit de Mably et de Condillac relativement à la morale et à la politique. Grenoble, 1789.

Cook, Webster. The ethics of Bishop Butler and Imm. Kant. Ann Arbor, 1888, pp. 52.

Courtney, W. L. Constructive ethics. Lond., 1886; new ed., 1895, book III.

Cousin, Victor. Cours d'histoire de la philosophie morale au xviiie siècle, professé à la faculté des lettres en 1819 et 1820. 5 vols., Paris, 1840–41.

Curtius, Ernst. Der Freundschaftsbegriff der Alten. Gött., 1863, pp. 26.

D. J. C. The ethics of the Greeks and the New Testament. *Biblical Rev.*, v, Oct. 1848, pp. 205–217.

Damilano, G. B. I fondamenti della psicologia morale positiva sul disegno di Th. Ribot. Torino, 1897, pp. 123.

Darlu, A. Classification des idées morales du temps présent. *Rev. Bleue*, 4e sér., xi, 1899, pp. 289–296.

—— La morale chrétienne et la conscience contemporaine. *Rev. de Mét. et de Mor.*, viii, 1900, pp. 257–274.

Dartigue-Peyron, J. Marc-Aurèle dans ses rapports avec le christianisme. Paris, 1897.

Davids, C. A. A buddhist manual of psychological ethics. (Trans. from Pali of A. Pitaka.) Lond., 1900, pp. 393.

Denis, Jacques. Histoire des théories et des idées morales dans l'antiquité. 2 vols., Paris, 1856; 2e éd., 1879, pp. 423, 449. Cf. *Rev. Philos.*, ix, 1880, pp. 463–9.

Desjardins, Alb. Les sentiments moraux au xvi^e^ siècle. Paris, 1887, pp. 486.

Diebitsch. Die Sittenlehre des Lucrez. Progr., Ostrowo, 1886.

Dilthey, Guil. De principiis ethices Schleiermacheri. Berol., 1864.

Doege, Henricus. Quae ratio intercedat inter Panaetum et Antiochum Ascalonitam in morali philosophia. Halis Saxonum, mdcccxcvi, pp. 53.

Drake, N. On the ethics and morality of Steele. 'Essays,' Lond., 1805, vol. ii, pp. 276-292.

—— On the moral tendency of the periodical writings of Addison. *ib.*, vol. ii, pp. 319-353.

Drobisch, Moriz Wilh. Ueber die Stellung Schillers zur kant'schen Ethik. Lpz., 1859.

Du Camp, M. La vertu en France. Paris, 1887.

Dupuy, Paul. La question morale à la fin du xix^e^ siècle. Paris, 1897.

Durkheim, E. La morale en Allemagne. *Rev. Philos.*, xxiv, 1887, pp. 33-58, 113-142, 275-284.

Dyroff, Adolf. Zur Ethik der alten Stoa. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xi, 1897-98, pp. 491-504; xii, 1898-99, pp. 55-67.

Eicken, H. v. Geschichte und System der mittelalterlichen Weltanschauung. Stuttg., 1887, pp. 822.

Elsmann, M. Ueber den Begriff des höchsten Gutes bei Kant und Schleiermacher. Diss., Lpz., 1887, pp. 40.

Emery, J. A. *ed.* Pensées de Bacon, Kepler, Newton et Euler sur la religion et la morale. Tours, 1870.

England, George. An enquiry into the morals of the ancients. Lond., 1735.

Esquiros, Alph. Les moralistes anglais, pensées, maximes, etc. Paris, 1859.

Ethics, modern. *Edin. Rev.*, clvii, 1883, pp. 423-459.

Ewald, P. Der Einfluss der stoisch-ciceronianischen Moral auf die Darstellung der Ethik bei Ambrosius. Lpz., 1881, pp. 88.

Ewerbeck, Ch. Godefr. Super doctrinae de moribus historia, ejus fontibus, conscribendi ratione et utilitate. Halae, 1787.

Ewh, P. Die Begriffe, Pflicht und Tugend in der Sittenlehre Kants und Schleiermachers. Diss., Erl., 1891, pp. 49.

Faguet, Émile. Politiques et moralistes du dix-neuvième siècle. 3 séries, Paris, 1891-99.

Fairbanks, Arthur. The ethical teaching of Sophokles. *Int. J. of Ethics*, ii, 1891, pp. 77-92.

Falco, F. Moralisti italiani del trecento. Lucca, 1892, pp. 90.

—— L'aretologia presso Socrate, Platone ed Aristotele. *ib.*, 1899, pp. 99.

Favre, *Mme* Julie Velten. La morale des stoïciens. Paris, 1888.

—— La morale de Socrate. *ib.*, 1888, pp. 328.

Ferraz, M. Histoire de la philosophie en France au xix^e^ siècle. Paris, 1880.

Feuerlein, Emil. Die philosophische Sittenlehre in ihren geschichtlichen Hauptformen. 2 Thle., Tüb., 1857-59, pp. 244, 334.

Fichte, I. H. Die philosophischen Lehren von Recht, Staat und Sitte seit der Mitte des 18. Jahrhunderts. Lpz., 1850, pp. 820.

Flügel, Otto. Das Ich und die sittlichen Ideen im Leben der Völker. Langenzala, 1885; 3. Aufl., 1896, pp. 243.

Foerster, Fr. Wilh. Einführung in die Grundgedanken der ethischen Bewegung. Berl., 1894.

—— Ethische Aufgaben in der socialen Bewegung. *ib.*, 1895.

—— Bericht über die ethische Bewegung. Zürich, 1899.

Fontana, G. Genesi della filosofia morale contemporanea. Milano, 1884, pp. 222.

Fouillée, Alfred. La morale contemporaine. *Rev. d. Deux Mondes*, xl, 1880, p. 112; xli, p. 273.

—— La morale de la beauté et de l'amour, selon le mysticisme contemporain. *ib.*, lii, 1882, pp. 401-485.

—— Critique des systèmes de morale contemporains. Paris, 1883, pp. 412. Cf. *Rev. Philos.*, xvii, 1883, pp. 552-565, 667-676; *Philos. Monatsh.*, xx, 1884, pp. 549-552.

—— La morale, l'art et la religion d'après M. Guyau. *ib.*, 1889, 2. Aufl., 1892. Cf. *Rev. Philos.*, xxviii, 1889, pp. 182-196; *Philos. Monatsh.*, xxvi, 1890, pp. 369-370.

—— La France au point de vue moral. *ib.*, 1900, pp. 416.

Franck, Ad. Dictionnaire des sciences philosophiques. 2^e^ éd., Paris, 1875. (Art. 'Morale,' pp. 1135-1144.)

Fritzsche, H. Epistola critica de locis quibusdam ethicorum Eudemiorum. Lips., 1849.

Fruit, J. P. Determinism from Hobbes to Hume. Lpz., 1895, pp. 52.

Gallinger, A. Zum Streit über das Grundproblem der Ethik in der neueren philosophischen Litteratur. *Kant-Stud.*, vi, 1872, pp. 353-426.

Gallwitz, Hans. Das Problem der Ethik in der Gegenwart. Gött., 1891, pp. 272. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, civ, 1894, pp. 294-6; *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 570-3.

Garnier, Adolphe. Histoire de la morale: Socrate. Paris, 1855.

—— Histoire de la morale: Xénophon. *ib.*, 1857.

—— De la morale dans l'antiquité. *ib.*, 1865.

Garve, Chr. Versuche über verschiedene Gegenstände aus der Moral, Litteratur und dem gesellschaftlichen Leben. Berl., 1792-1802; 2. Aufl., Bresl., 1821.

—— Darstellung und Kritik der kantischen Sittenlehre. In his translation 'Die Ethik des Aristoteles.' Bresl., 1798, pp. 183-394 etc.

—— Uebersicht der vornehmsten Principien der

Sittenlehre von dem Zeitalter des Aristoteles an bis auf unsere Zeiten. Bresl., 1798.

Geil, Geo. Schiller's Ethik und ihr Verhältniss zu der kantischen. Lpz., 1889, pp. 34. Cf. *Rev. Philos.*, xxxiii, 1892, pp. 668-9.

Geyer, P. Schillers ästhetisch-sittliche Anschauung. Berl., 1896-98.

Giessler, R. Ethica Spinozae doctrina cum Kantiana comparata. Halae, 1887.

Gilbert, F. Chinese ethics. *Lakeside Monthly*, ii, 191.

Gorham, C. T. Ethics of the great French rationalists. Lond., 1900, pp. 101.

Granger, Frank. The moral life of the early Romans. *Int. J. of Ethics*, vii, 1897, pp. 281-301.

Graue, G. Darwinismus und Sittlichkeit. Berl., 1879, pp. 98.

Gréard, Octave. De la morale de Plutarque. Paris, 1866.

Green, Th. Hill. Philosophical works. Edit. by R. L. Nettleship. 3 vols., Lond., 1885-88.

Grünebaum, E. Die Sittenlehre des Judenthums. 2. verm. Aufl., Strassb., 1877, pp. 448.

Grüneisen, Karl v. Ueber das Sittliche der bildenden Kunst bei den Griechen. *Zeitsch. f. d. hist. Theol.*, ii, 1833 (3), pp. 1-113.

Gundling, Nic. Hieron. Historiae philosophiae moralis pars prima. Hal., 1706.

Gurewitsch, A. Zur Geschichte des Achtungsbegriffs und zur Theorie der sittlichen Gefühle. Würzb., 1897, pp. 62.

Guyau, M. La morale d'Épicure et ses rapports avec les doctrines contemporaines. Paris, 1878, pp. 290. Cf. *Philos. Monatsh.*, xv, 1879, pp. 417-420; *La Crit. Philos.*, 1879 (2), 310-317, 374-383; *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 513-522, 646-8; *Mind*, iv, 1879, pp. 582-7.

—— La morale anglaise contemporaine : morale de l'utilité et de l'évolution. *ib.*, 1879. Cf. *Philos. Monatsh.*, xvi, 1880, pp. 164-170; *Rev. Philos.*, viii, 1879, pp. 411-425; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxvi, 1880, pp. 273-281; *Mind*, v, pp. 281-8.

Hafferberg, R. C. Die Philosophie Vanwenargues'. Jena, 1898, pp. 55.

Hamilton, W. E. Recent theories in ethics. *Presb. Rev.*, iii, 449.

Hannot, Émile. Essai sur la morale stoïcienne. Brux., 1881, pp. 63.

Hardy, R. S. Ethics of buddhism. (In his 'Manual of Buddhism,' Lond., 1860, pp. 460-508.)

Harpf, Adolf. Die Ethik des Protagoras und deren zweifache Moralbegründung. Heidelb., 1884, pp. 71. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxvii, 1885, pp. 156-160; *Rev. Philos.*, xxii, 1886, pp. 201-7.

Harris, H. B. The newly discovered apology of Aristides : its doctrine and ethics. Lond., 1891.

Hartung, E. B. Grundlinien einer Ethik bei Giordano Bruno. Lpz., 1878, pp. 60.

Hasler, F. Ueber das Verhältniss der heidnischen und christlichen Ethik etc. München, 1866, pp. 48.

Hazlitt, Wm. Essays on the principles of human action : on the systems of Hartley and Helvetius. Lond., 1805.

Hedge, F. Henry. Ethical systems. *North Amer. Rev.*, cxxxvi, 1883, pp. 375-388; *id.*, 'Martin Luther and other essays,' Bost., 1888.

Heineck, H. Die älteste Fassung von Melanchthon's Ethik. Berl., 1893, pp. 55.

Heinze, Max. Der Eudämonismus in der griechischen Philosophie. *Abhandl. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss., philos.-hist. Cl.*, viii, 1883, pp. 643-758.

Heinzel, G. Versuch einer Lösung des Willensproblems im Anschluss an eine Darstellung und Kritik der Theorien von Münsterberg, Wundt und Lipps. Breslau, 1897, pp. 79.

Helbig, K. G. Die sittlichen Zustände des griechischen Heldenalters. Lpz., 1839.

Hempel, Herm. Die Ethik des Lucrez. Progr., Salzwedel, 1872, pp. 32.

Heinig, M. E. Die Ethik des Lactantius. Diss., Lpz., 1887, pp. 90.

Henning, Leop. von. Principien der Ethik in historischer Entwickelung. Berl., 1824.

Herford, C. H. The stoics as teachers. Camb., 1832, pp. 99.

Heussler, Hans. Der Rationalismus des 17. Jahrhunderts. Bresl., 1885, pp. 160.

Heyder, Carl. Ethices pythagoreae vindiciae. Erl., 1854, pp. 34.

Heylbut, G. Zur Ethik des Theophrastus von Eresos. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, i, 1888, pp. 194-9.

Hinrichs, H. F. W. Geschichte der Rechts- und Staats principien seit der Reformation. Lpz., 1848-52.

Hobbes, Th. Leviathan. Lond., 1657 &c., chap. viii-xvi.

Hodge, C. W. Windelband on 'The principle of morality.' *Philos. Rev.*, v, 1896, p. 623.

Höffding, Harold. The conflict between the old and the new. *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, p. 322.

Hornich, R. Ursachen der Moralskepsis unserer Zeit. St. Pölten, 1900, pp. 12.

Horny, F. W. Die utilitarische Moralphilosophie in England. Lpz., 1881, pp. 74.

Hosmer, J. H. Three ancient systems of intuitive morals. *Christ. Exam.*, lxxiii, Sept. 1862, pp. 188-208. (Cicero, Aristotle, and Confucius.)

Hyslop, J. H. Decade of ethics, 1875-85. *Andover Rev.*, vi, 1886, pp. 449-466.

Irons, D. Rationalism in modern ethics. *Philos. Rev.*, xii, 1903, pp. 138-162.

Iselin, Isaac. Über die Geschichte der Menschheit. 5. verm. Aufl., Basel, 1786.

Jackson, A. V. Williams. The moral and ethical teachings of the ancient Zoroastrian religion. *Int. J. of Ethics*, vii, 1896, pp. 55-62.

Jackson, W. T. Seneca and Kant : Stoic and rationalistic ethics. Dayton (Ohio), 1881, pp. 109.

Jacobs, F. C. W. Education of the moral sentiment among the ancient Greeks. In Barnas Sear's 'Classical studies,' Bost. (Mass.), 1843; *ib.*, 1849, pp. 315–334.

Janet, Paul. Histoire de la philosophie morale et politique. 2 vols., Paris, 1858; 2e éd., 'Histoire de la science politique dans ses rapports avec la morale,' *ib.*, 1872; 3e éd., 2 vols., 1887.

—— Les problèmes du xixe siècle. *ib.*, 1872; 2e éd., 1873.

—— **et Seailles, G.** A history of the problems of philosophy. Trans. by Ada Monahan, 2 vols., Lond., 1902–03. (i, 'Psychology,' ii, 'Ethics, metaphysics.')

Jaraczewsky, Ad. Die Ethik des Maimonides und ihr Einfluss auf die scholastische Philosophie des dreizehnten Jahrhunderts. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xlvi, 1865, pp. 5–24.

Jodl, Fr. Geschichte der Ethik in der neueren Philosophie. 2 Bde., Stuttg., 1882–89, pp. 446, 608. Cf. *Mind*, viii, 1883, pp. 295–8; *ib.*, xiv, 1889, pp. 584–9.

—— Was heisst ethische Kultur ? Prag, 1892.

—— Wesen und Ziele der ethischen Bewegung in Deutschland. Frkf. a. M., 1893; 2. Aufl., 1898.

—— Ueber das Wesen und die Aufgabe der ethischen Gesellschaft. Wien, 1895, pp. 24.

—— Abriss der Geschichte der Ethik. (Separat-Abdr. aus Rein's 'Encykl. Handbuch der Pädagogik'), Langensalza, 1898, pp. 26.

Jones, H. Gallwitz on the problem of ethics. *Critical Record*, ii, 289.

Jordan, T. The Stoic moralists and the Christians. Lond., 1884; 2nd ed., 1884.

Jouffroy, T. S. Cours de droit naturel. 3 vols., Paris, 1833–42; 4e éd., 1866.

Just, Herbart. Pestalozzi und H. Prof. P. Natorp. I: 'Zur Ethik.' *Zeitsch. f. Philos. u. Päd.*, vi, 1899, p. 4.

—— **Karl S.** Die Fortbildung der kantischen Ethik durch Herbart. Eisenach, 1876, pp. 39.

Kastil, Alfred. Die Frage nach der Erkenntnis des Guten bei Aristoteles und Th. v. Aquin. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, philos.-hist. Cl.*, cxlii, 1900, pp. 1–88.

Keibel, Martin. Die Religion und ihr Recht gegenüber dem modernen Moralismus. Halle, 1891, pp. 85.

Kennedy, Fr. Prof. Eucken on the spiritual content of life. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 92–104.

Kirchner, Fr. Der Mangel eines allgemeinen Moralprinzips in unserer Zeit. Berl., 1877, pp. 54.

Knauer, Vincenz. William Shakespeare, der Philosoph der sittlichen Weltordnung. Innsbr., 1879, pp. 370. Cf. *Philos. Monatsh.*, xv, 1879, pp. 497–9.

Köstlin, K. Geschichte der Ethik : 1. Bd., der Ethik des klassischen Alterthums; 1. Abth., der griechischen Ethik bis Platon. Tüb., 1887, pp. 493. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxiv, 1888, pp. 440–461.

Koppelmann, Wilh. Ein neuer Weg zur Begründung der kantischen Ethik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxvii, 1900, pp. 1–37.

Krause, F. W. D. Die kant-herbartische Ethik. Gotha, 1889, pp. 159.

Kreibig, Jos. Clem. Geschichte und Kritik des ethischen Skepticismus. Wien, 1896, pp. 162.

Kreyenbühl, J. Das freie Christenthum und die Bewegung für ethische Kultur. Freib. i. B., 1896, pp. 34.

Kühnemann, Eugen. Die Ethik des deutschen Idealismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvi, 1895, pp. 161–175. Cf. J. Rowband.

Külpe, Ernst. Welche Moral ist heutzutage die beste ? Riga, 1900, pp. 34.

Lacroix, *Prof.* The new ethics. *Meth. Quart.*, xxxviii, 1878, pp. 631–643.

Lanessan, J. L. de. La morale des philosophes chinois. Paris, 1896, pp. 124.

Lange, F. A. Geschichte des Materialismus. Lpz., 1866; 6. Aufl., 1898; *Engl.* by E. C. Thomas, vol. i, Lond., 1877; *Fr.* par B. Pommerol, 2 vols., Paris, 1877–79. Cf. *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 446–467.

Bösch, J. M. Fr. Alb. Lange und sein 'Standpunkt des Ideals.' Frauenfeld, 1890, pp. 94.

Laurie, S. L. Notes expository and critical on certain British theories of morals. Edin., 1868.

Lazarus, L. Zur Charakteristik der talmudischen Ethik. Bresl., 1879, pp. 48.

—— **M.** Die Ethik des Judentums. Frkf. a. M., 1898; *Engl.* by Henrietta Szold, Philad., 1900, pp. 309. Cf. *New World*, viii, 1899, pp. 157–9; *Int. J. of Ethics*, xii, 1902, pp. 247–257.

Lechartier, G. Les principes des moràles contemporaines, I. *Ann. de Philos. Chrét.*, xl, 1899, pp. 369–385, 503–522.

Lecky, W. E. H. History of European morals from Augustus to Charlemagne. 2 vols., Lond., 1869; 3rd ed., 1879. Cf. *Edin. Rev.*, cxxx, 36; *Blackwood*, cviii, 84; *Fraser*, lxxx, 273; *Contemp. Rev.*, ii, 285; *North Brit. Rev.*, l, 380; *Lond. Quart.*, xxviii, 33; *Macmillan's Mag.*, xx, 76; *id.*, *Eclectic Mag.*, lxxiii, 158; *Bibl. sacra*, xxix, 209; *Nation*, viii, 475; *Cathol. World*, ix, 529, 790.

——, and **W. A. Hirst.** A survey of English ethics : being the first chapter of Lecky's 'History of European morals.' Lond. and N.Y., 1903, pp. 180.

Legoyt, A. Le suicide ancien et moderne. Paris, 1882.

Lehmann, Otto. Ueber Kant's Principien der Ethik und Schopenhauer's Beurtheilung derselben. Berl., 1880, pp. 107.

Lehrs, Karl. Populäre Aufsätze aus dem Alterthum, vorzugsweise zur Ethik und Religion der Griechen. Lpz., 1856; 2. verm. Aufl., 1875.

Leimbach, Alex. Untersuchungen über die verschiedenen Moralsysteme. Fulda, 1894, pp. 125. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 482–4.

Le Roy, E. Un positivisme nouveau. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ix, 1901, pp. 138–153.

Lessona, Marco. La morale e il diritto in Socrate. Roma, 1886, pp. 79.

—— La storia della filosofia morale. Torino, 1888, pp. 156.

Letourneau, Ch. L'évolution de la morale. Paris, 1887, pp. 478; 2e éd., *ib.*, 1894; *Dansk* af V. Boye, Copenh., 1889.

Levi, Isaia. Il Talmúd giudicato: morale del Talmúd e libri affini. Mantova, 1897.

Lindsay, J. The ethical philosophy of Marcus Aurelius. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xvi, 1903, pp. 252–8.

Lingle, J. W. Die Bedeutung der Entwicklungsgeschichte für die Ethik, mit besonderer Rücksicht auf Huxley. Diss., Lpz., 1899, pp. 56.

Locke, John. An essay concerning the human understanding. Lond., 1690 etc. (I: iii; II: xxviii; III: xi; IV: iii, xii.)

Luzzato, F. La morale sociale di J. Stellini. *Riv. Ital. di Filos.*, i, 1899.

McCallum, M. Ethical movement in America. *Time*, xix, 171.

McCaul, G. The philosophy of mind and matter. Lond., 1827.

McCosh, James. Moral philosophy in Great Britain in relation to theology. *Amer. Presb. Rev.*, xvii, 1868, pp. 5–20.

Mackintosh, *Sir* James. Dissertation on the progress of ethical philosophy chiefly during the seventeenth and eighteenth centuries. Edin., 1830; new ed., edit. by Wm. Whewell, *ib.*, 1836; 3rd ed., *ib.*, 1862; 4th ed., *ib.*, 1872; also in *Encyc. Brit.*, vol. i. 1842 &c.; *Fr.* par M. H. Poret, Paris, 1834. Cf. *Monthly Rev.*, cxxiii, 1830, pp. 213–226.

Butler, J. Fifteen sermons, with notes . . . in reply to J. Mackintosh by R. Carmichael. Lond., 1856.

Mill, James. A fragment on Mackintosh. Lond., 1835, '70.

MacKracken, J. H. Jonathan Edward's Idealismus. Halle, 1899, pp. 82.

Macmillan, M. Sidgwick and Schopenhauer on the foundation of morality. *Int. J. of Ethics*, viii, 1898, pp. 490–6.

Magoun, G. F. Fountain-head of English ethics. *Biblioth. sacra*, xliii, 1886, pp. 528–547.

—— Recent English thought on ethics. *J. of Specul. Philos.*, xi, 1877, pp. 198–203.

Maier, G. *ed.* Die Eisenacher Zusammenkunft zur Förderung und Ausbreitung der ethischen Bewegung. Berl., 1894, pp. 327.

Manicani, T. La morale di Socrate. *La Filos. delle Scuole Ital.*, 1884, no. 29.

Marshall, J. D. Morals and religion in history. Lond. and N. Y. [1877].

Martha, Constant. Les moralistes sous l'Empire romain: philosophes et poëtes. Paris, 1864; 2e éd., 1866.

—— Études morales sur l'antiquité. *ib.*, 1883, pp. 334.

Martin, L. A. Esprit, morale et poétique du xixe siècle. Paris, 1844.

—— La morale chez les Chinois. *ib.*, 1859; *ib.*, 1862.

—— **P. J.** Les moralistes espagnols. Paris, 1859.

—— Les moralistes italiens. *ib.*, 1859.

—— **W. A. P.** Ethical philosophy of the Chinese. *Princeton Rev.*, xxxiv, 1862, pp. 193–215.

Martineau, James. Types of ethical theory. 2 vols., Oxf., 1885; 2nd ed. rev., 1886; 3rd ed. rev., 2 vols. in 1, *ib.*, 1891.

Matter, J. Histoire des doctrines morales et politiques. 3 vols., Paris, 1836–37.

Matthews, W. The study of ethics among the lower races. *J. of Amer. Folk-Lore*, xii, 1899, pp. 1–9.

Maurice, J. F. D. Moral and metaphysical philosophy: ancient. 2nd rev. ed., Lond. and Glasg., 1850 ('Encyc. Metrop.,' 1st div.); new ed., 2 vols., Lond., 1872.

—— Mediaeval philosophy. 2nd rev. ed., Lond. and Glasg., 1859 ('Encyc. Metrop.,' 1st div.).

—— Modern philosophy. Lond., 1862.

Meiners, Christoph. Historische Vergleichung der Sitten, des Handels und der Religion des Mittelalters mit denen unseres Jahrhunderts. 3 Bde., Hannov., 1793–94.

—— Geschichte der älteren und neueren Ethik oder Lebensweisheit. Gött., 1800–01.

Melzer, Ernst. Goethe's ethische Ansichten. Neisse, 1890, pp. 44.

Ménard, Louis. De la morale avant les philosophes. Paris, 1860; 2e éd., 1863.

Méric, E. La morale e l'ateismo contemporaneo. 1a vers. ital., 2 vols., Casalmaggiore, 1884–85, pp. 190, 218.

Meurer, Chr. Das Verhältniss der schiller'schen zur kant'schen Ethik. Freib. i. B., 1880; 2. Aufl., 1886.

Mill, J. S. Utilitarianism. Lond., 1863; 12th ed., 1895; *Fr.* par P. L. Le Monnier, Paris, 1883.

Monge, Léon de. Études morales et littéraires: épopées et romans chevaleresques. 2 vols., Brux., 1887–89.

Moore, E. Introduction to Aristotle's Ethics. Lond., 1871, '78, '86, '90, '95, pp. i–xxxviii.

Moral philosophy, present state of. *Eclectic Rev.*, liv, 1831, pp. 281–306.

Morals of the sixteenth and seventeenth centuries. *Colburn*, lxi, 154, 326.

Morel, Auguste. Les moralistes latins. Paris, 1859.

—— Les moralistes orientaux. *ib.*, 1859.

Morell, J. D. Historical and critical view of the philosophy of Europe in the nineteenth century. Lond., 1846; 2nd ed., 2 vols., *ib.*, 1847.

Morselli, E. La crisi della morale. Torino, 1895.

Müller, J. Die Begründung der sittlichen Unvollkommenheit bei Descartes und Spinoza. Lpz., 1890, pp. 61.

Münz, Bernhard. Die vorsokratische Ethik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxi, 1882, pp. 245–268.

Muenzer, J. De Aristotelis ethica cum Stoicorum collata. Diss., Berol., 1873, pp. 87.

Nakashima, R. [Summary of recent ethical treatises.] Tokio, 1896, pp. 240.

Neeb, Joh. Ueber das Verhältniss der stoischen Philosophie zur Moral. Mainz, 1789 oder 1791.

Nolen, M. D. Les récentes théories en morale. *Rev. Polit. et Lit.*, xli, 1879, pp. 963–9.

Nybläus, Axel. Af Aristotele's lära om det hogsta gods. Lund, 1863, pp. 32.

Oncken, A. Adam Smith und Imm. Kant. 1. Abth., 'Ethik und Politik,' Lpz., 1877.

Osgood, H. Moral teaching in ancient Egypt. *Presb. and Ref. Rev.*, viii, 267.

Page, H. A. The old and the new morality. *Contemp. Rev.*, viii, 597; ix, 51.

Pál, Bipen Ch. The ethics of the Bhagabad-Gita. *New World*, viii, 1899, pp. 521–536.

Paley, Wm. The principles of moral and political philosophy. Lond., 1785; ed. by R. Whately, *ib.*, 1859, bks. i–iv.

Pansch, C. De ethicis Nicomacheis genuino Aristotelis libro. Bonnae, 1833.

Paoli, Alessandro. Il concetto etico di Socrate. Firenze, 1876, pp. 332.

Passamonti, E. Morale cristiana e morale stoica. *Riv. Ital. di Filos.*, ix, 1894, vol. i, no. 2.

Patrick, Mary Mills. The ethics of the Koran. *Int. J. of Ethics*, xi, 1901, pp. 321–9.

Patton, F. L. Contemporary English ethics. *New Princeton Rev.*, 1886 (1), pp. 178–199.

Peabody, A. P. Classic and Semitic ethics. *Andover Rev.*, x, 1888, pp. 561–576.

[**Perrault, N.**] La morale des Jésuites, extraite fidèlement de leurs livres, etc., par un docteur de Sorbonne. 3 vols., Mons, 1667 etc.; *Engl.*, Lond., 1670.

Petersen, Fr. Modern Moral eller kristelig Moral? Kjøbenh., 1889.

Pfleiderer, Otto. Moral und Religion nach ihrem gegenseitigen Verhältniss geschichtlich und philosophisch erörtert. Lpz., 1872, pp. 235.

Pfungst, Arth. Wer soll der Deutschen Gesellschaft für ethische Kultur beitreten? Berl., 1895, pp. 24.

Piat, C. La valeur morale de la science d'après Socrate. *Rev. néo-scol.*, vi, 1899, pp. 119–136.

Pick, Ludw. Die Ethik des Judentums von Kant's Moralprincip aus betrachtet. Königsb., 1897, pp. 16.

Pillon, F. L'ordre moral selon l'École positiviste. *La Crit. Philos.*, 1874 (1), pp. 97–101.

—— La science de la morale selon Bentham et Stuart Mill. *ib.*, pp. 137–142.

Pöhlmann, Rob. Geschichte des antiken Kommunismus und Socialismus. 2 Bde., München, 1893, pp. 617, 618.

Porret, J. A. Les philosophies morales du temps présent. Genève, 1897.

Posselt, M. Das Seelenleben des Weisen nach späteren Stoikern. Diss., Erl., 1899, pp. 99.

Pressensé, E. de. Morality in French literature. *Int. Rev.*, vi, 1879, pp. 54–63.

—— Les origines: l'origine de la morale. Paris, 1883, pp. 360.

Prévost-Paradol, L. A. Études sur les moralistes français. Paris, 1865; 5e éd., 1883.

Read, M. S. English evolutionary ethics. Hamilton, N. Y., 1902, pp. 99.

Rebec, G. Byron and morals. *Int. J. of Ethics*, xiii, 1903, pp. 320–340.

Reeb, Jak. Ueber die Grundlagen des Sittlichen nach Cicero und Ambrosius. Progr., Zweibrücken, 1876, pp. 63.

Rees, Dan. Contemporary English ethics. Diss., Lpz., 1892, pp. 72.

Rémusat, Ch. Histoire de la philosophie en Angleterre depuis Bacon jusqu'à Locke. 2 vols., Paris, 1875.

Renouvier, Ch. Esquisse de l'histoire de l'impératif catégorique depuis l'an 1791. *La Crit. Philos.*, 1872 (2), pp. 33–39.

—— Les Écoles contemporaines de morale en France. *ib.*, 1873 (1), pp. 33–43.

Réville, Albert. Jacob Cats et ses œuvres, un moraliste néerlandais au xviie siècle. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 janv. 1869, pp. 399–428.

Revillout, E. La morale égyptienne. Paris, 1889.

Riedel, O. Die Bedeutung des Dings an sich in der kant'schen Ethik. Stolp, 1888, pp. 39.

Ritchie, D. G. Darwin and Hegel. Lond., 1893, pp. 285. Cf. *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 408–411.

Rosin, D. Die Ethik des Maimonides. Bresl., 1876, pp. 150.

Rouze, P. L. Conceptions de la morale chez nos contemporains. *Études Relig. etc.*, 1900, 5 et 20 juillet, 20 août.

Rutherforth, Thomas. An essay on the nature and obligations of virtue, &c. Lond., 1744.

Ruyssen, Th. La morale dans la philosophie contemporaine: MM. de Hartmann, Wundt et Paulsen. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iii, 1895, pp. 211–230, 572–599.

—— Moralistes allemands. *ib.*, x, 1902, pp. 613–634.

Sahlin, C. Y. Kant's, Schleiermacher's och Boström's etiska Grundtankar. *Årsskrift*, Upsala, 1877, pp. 109.

Saint-André, C. Notes sur la morale de H. Spencer, de Littré et de A. Fouillée. Paris, 1892, pp. 65.

Saisset, E. De l'état moral de notre époque. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 jan. 1850, pp. 279–391.

[**Samson, G. W.**] Outline of the history of ethics, by a teacher. Wash., 1861, pp. 54.

Sayous, A. Moralistes contemporains. *Bibl. Univ. et Rev. Suisse*, 4° s., vol. xxvii, 1854, pp. 5–32.

Scherr, J. Deutsche Cultur- und Sittengeschichte. Lpz., 1852-3; 7. verb. Aufl., 1879. pp. 652.

Schleiermacher, F. D. E. Grundlinien einer Kritik der bisherigen Sittenlehre. Berl., 1803; 2. Ausg., 1834, pp. 352.

Schmidt, Leop. Die Ethik der alten Griechen. 2 Bde., Berl., 1882, pp. 400, 494. Cf. *Int. J. of Ethics*, i, 1891, pp. 256–7; (F. T. Richards *Academy*, xxii, 290.

—— The unity of the ethics of ancient Greece. *Int. J. of Ethics*, ii, 1891, pp. 1–10.

Schnedermann, Frz. Ueber die beiden Hauptperioden in Schiller's Ethik mit Rücksicht auf das Verhältniss des Dichters zu Kant. Lpz., 1878, pp. 33.

Schneidewin, M. Ueber die Keime erkenntnisstheoretischer und ethischer Philosopheme bei den vorsokratischen Denkern. *Philos. Monatsh.*, ii, 1869, pp. 256–270, 345–368, 429–457.

Schott, J. K. Eine Sittenlehre für das deutsche Volk. Lpz., 1898, pp. 234.

Schurmann, J. G. Kantian ethics and the ethics of evolution. Lond., 1881, pp. 103. Cf. *Mind*, vii, 1882, pp. 137–142; *Philos. Monatsh.*, xviii, 1882, pp. 421–5.

—— The ethical import of Darwinism. *ib.*, 1888, pp. 264. Cf. *Mind*, xiii, 1888, pp. 127–8.

Schwab, J. Ch. Vergleichung des kantischen Moralprinzips mit dem leibnitz-wolfischen. Berl., 1800.

Sciascia, Pietro. La psicogenesi dello istinto e della morale secondo C. Darwin. Palermo, 1899, pp. 178.

Selby-Bigge, L. A. British moralists. 2 vols., Oxf., 1897, pp. 425, 451. Cf. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 82-6.

Seth, James. Scottish moral philosophy. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 561-582.

—— The Scottish contribution to moral philosophy. Edin. and Lond., 1898, pp. 43.

Sharp, F. C. Shakespeare's portrayal of the moral life. N. Y., 1902, pp. 232.

Sheldon, W. L. The ethics of doubt: Cardinal Newman. *Int. J. of Ethics*, i, 1891, pp. 224–239.

—— An ethical movement. N. Y. and Lond., 1896, pp. 349. Cf. *Int. J. of Ethics*, vii, 1897, pp. 236–8; *New World*, vi, 1897, pp. 150 2; *Rev. Philos.*, xliv, 1897, pp. 283–298.

Sibbern, G. Den stoiske og epicuraeiske Moral. Kjøbenh., 1853.

Sidgwick, Henry. Ethics. *Encyc. Brit.*, 9th ed., 1878, vol. viii, pp. 574–611.

—— Outlines of the history of ethics. Lond., 1886; 3rd ed., 1892. Cf. *Chicago Dial*, vii, 130; *Mind*, xi, 1886, 570–6; *Science*, viii, 265; *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, 1887, pp. 122–4.

—— Lectures on the ethics of T. H. Green, H. Spencer, and J. Martineau. *ib.*, 1902, pp. 374. Cf. *Hibbert J.*, i, 1903, pp. 595–9; *Philos. Rev.*, xii, 1903, pp. 548–553; *Mind*, xxvii, 1903, pp. 381–390.

Sigwart, Ch. Vergleichung der Rechts- und Staatstheorien des Spinoza und Hobbes. Tüb., 1842.

Simar, T. Die Lehre vom Wesen des Gewissens in der Scholastik. Freib. i. B., 1886.

Simmel, Georg. Einige Bemerkungen über Goethe's Verhältniss zur Ethik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcii, 1888, pp. 101–7.

Smirnova, A. Istoria angliiskoy etiki. Kazan, 1880.

Sorley, W. R. Recent tendencies in ethics. Edin., 1904, pp. 139. Cf. *Mind*, n. s., xiii, 1904, pp. 416–9.

Spencer, H. La morale des différents peuples. Trad. de M. E. Castelot. Paris, 1893, pp. 386.

Spielberg, Otto. Der Sittenkodex des neuen Jahrhunderts. Zürich, 1900, pp. 200.

Stange, C. Einleitung in die Ethik. I: 'System und Kritik der ethischen Systeme.' Lpz., 1900, pp. 194.

Stein, S. Materialien zur Ethik des Talmud. I: 'Die Pflichtenlehre.' Frkf., 1894, pp. 185.

Stephen, Leslie. History of English thought in the eighteenth century. 2 vols., Lond., 1876; 2nd ed., *ib.*, 1881; 3rd ed., 1892.

—— The English Utilitarians. 3 vols., *ib.*, 1900. (i. Jeremy Bentham.—ii. James Mill.—iii. John Stuart Mill.)

—— Henry Sidgwick. *Mind*, xxvi, 1901, pp. 1–18.

Stewart, Dugald. General view of the progress of metaphysical, ethical, and political philosophy since the revival of letters in Europe. In *Encyc. Brit.*, fourth-sixth ed., vol. i, 1824. (Supplement.)

Tarozzi, G. La virtù contemporanea. Torino, 1900, pp. 162.

Thamin, Raymond. Un problème moral dans l'antiquité: étude sur la casuistique stoïcienne. Paris, 1885.

—— Saint Ambroise et la morale chrétienne au iv^e^ siècle: étude comparée des traités 'Des devoirs de Cicéron et de saint Ambroise.' *ib.*, 1895.

Thiersch, H. Die Stoa des Zeno und die Halle Salomonius: Vergleichung der stoischen und der christlichen Ethik. *Allg. Conserv. Monatssch.*, Okt. 1880, pp. 261–280.

Tholuck, Aug. F. Geschichte des Rationalismus. Berl., 1865, pp. 182.

Thomas, W. B. Ancient ethics. Lond., 1878.

Tikyin, Salom. Die Lehre von den Tugenden und Pflichten bei Philo von Alexandrien. Bresl., 1895, pp. 59.

Tille, Alex. Von Darwin bis Nietzsche. Ein Buch Entwicklungsethik. Lpz., 1895, pp. 241.

Trendelenburg, A. Der Widerstreit zwischen Kant und Aristoteles in der Ethik. 'Historische Beiträge zur Philosophie,' Bd. iii, Berl., 1867, pp. 171–214.

Tufts, J. H. The individual and his relation to society as reflected in the British ethics of the eighteenth century. *Psychol. Rev.* (Suppl.), N. Y., May, 1904, pp. 58.

——, and **Thompson, Helen B.** The individual and his relation to society as reflected in British ethics. Chicago, 1898, pp. 53.

Ueberweg, F. Das aristotelische, kantische und herbartische Moralprincip. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxiv, 1854, pp. 71–105.

—— Geschichte der Philosophie. Hrsg. von Max Heinze. 9. Aufl., Berl., 1898–1903; *Engl.* by G. S. Morris, 2 vols., N. Y., 1871–73.

Valbert, G. Confucius et la morale chinoise. *Rev. d. Deux Mondes*, 1er déc. 1898, pp. 673–684.

Versuch einer Geschichte der christlichen Moral, Ascetik und Mystik, vorzüglich in literarischer Hinsicht. Dortm., 1798.

Vinet, Alex. Moralistes du 16e et 17e siècle. Paris, 1859.

Vogt, Theod. Lott's Kritik der herbart'schen Ethik. Wien, 1874, pp. 40.

Voigt, G. Die Wiederbelebung des klassischen Alterthums. 2. Aufl., 2 Bde., Berl., 1880–81.

Voltz, Hans. Die Ethik als Wissenschaft, mit besonderer Berücksichtigung der neueren englischen Ethik. Strassb., 1886, pp. 55. Cf. *Rev. Philos.*, xxiv, 1887, pp. 440–1.

Vorländer, Frz. Geschichte der philosophischen Moral, Rechts- und Staatslehre der Engländer und Franzosen. Marb., 1855, pp. 704.

—— **Karl.** Der Formalismus der kantischen Ethik in seiner Notwendigkeit und Fruchtbarkeit. *ib.*, 1893, pp. 83. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cviii, 1896, pp. 146–9.

—— Ethischer Rigorismus und sittliche Schönheit, mit besonderer Berücksichtigung von Kant und Schiller. *Philos. Monatsh.*, xxx, 1894, pp. 225–280, 370–405, 534–577.

Wagner, C. Die Sittlichkeit auf dem Lande. Lpz., 1894, pp. 119.

Wallon, Henri. Histoire de l'esclavage dans l'antiquité. 3 vols., Paris, 1847–48; 2e éd., 1879.

Walter, F. Die Propheten in ihrem socialen Beruf. Freib. i. B., 1900, pp. 288.

—— **Jul.** Die Lehre von der praktischen Vernunft in der griechischen Philosophie. Jena, 1874, pp. 578.

Watson, John. Hedonistic theories from Aristippus to Spencer. Glasg., Lond., and N. Y., 1895, pp. 243. Cf. *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 385–7; *Philos. Rev.*, xii, 1896, pp. 62–4.

—— The new 'ethical' philosophy. *Int. J. of Ethics*, iv, 1899, pp. 413–444.

Weber, L. La France au point de vue moral. *Rev. d. Mét. et de Mor.*, viii, 1900, pp. 363.

Wedgwood, Julia. The moral ideal: a historic study. Lond., 1888; 2nd ed., 1889.

Wegscheider, Jul. Ethices Stoicorum recentiorum fundamenta, etc. Hamb., 1717; Lips., 1818.

Wehrenpfennig, V. Die Verschiedenheiten der ethischen Principien bei den Hellenen. Berl., 1856, pp. 40.

Weishaupt, Adam. Die Leuchte des Diogenes, oder Prüfung unserer heutigen Moralität und Aufklärung. Regensb., 1804, pp. 368.

Werner, Karl. Grundriss einer Geschichte der Moralphilosophie. Wien, 1859, pp. 59.

Wheeler, D. H. English morals and Christianity. *Chautauquan*, xx, 1895, pp. 522–6.

Whewell, Wm. Lectures on the history of moral philosophy in England. Lond., 1852; *ib.*, 1862. Cf. *Prospect. Rev.*, viii, 545; (J. S. Mill) *Westm. Rev.*, lviii, 1852, pp. 349–375; *Dubl. Univ. Mag.*, xlix, 547; *Eclectic Mag.*, xli, 458; *Eclectic Rev.*, c, 435.

Wiener, C. Die Begründung der Sittenlehre und ihre geschichtliche Entwickelung. Darmst., 1899, pp. 54.

Wilde, N. The question of authority in early English ethics. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 603–615.

Willareth, O. Die Lehre vom Uebel bei Leibnitz und Kant. Strassb., 1898, pp. 149.

Williams, C. M. A review of the systems of ethics founded on the theory of evolution. Lond., 1893, pp. 581.

—— A phase of modern Epicureanism. *Int. J. of Ethics*, iv, 1893, pp. 80–8.

Wilson, Z. G. Ancient and modern ethics. *The Western Rev.*, i, 1875, pp. 109–116.

Winzer, Jul. Frid. De philos. morali in libro sapientiae, quae vocatur Salomonis, exposita. Vitemb., 1811.

Wolff, M. Die Philonische Ethik. *Philos. Monatsh.*, xv, 1879, pp. 333–350.

Woods, R. A. English social movements. Lond., 1892; 2nd ed., 1895.

Woolsey, T. D. Moral statistics of the United States. *Amer. J. of Soc. Sci.*, xiv, 1881, pp. 129–135.

Woynar, K. Das Verhalten der praktischen Philosophie Herbarts zu den englischen Moralphilosophen Shaftesbury, Hutcheson und Hume etc. Neutitschein, 1898, pp. 33.

Wuttke, *Prof.* Grecian ethics in their golden age. *Meth. Quart.*, xxx, 573.

—— Pre-Platonic ethics. *ib.*, xxxix, 505.

Yokoi, Tokiwo. The ethical life and conceptions of the Japanese. *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 182–204.

—— The ethical and political problems of new Japan. *ib.*, vii, 1897, pp. 169–179.

Zange, E. M. Frdr. Das Fundament der Ethik bei Kant und Schopenhauer. Lpz., 1872, pp. 220.

Zeller, Ed. Die Philosophie der Griechen. Tüb., 1844–52; 4. Aufl., Lpz., 1876–1903.

—— Socrates and the Socratic schools. Trans. by O. J. Reichel. Lond., 1868; 2nd ed., 1877.

—— Stoics, epicureans, and sceptics. Trans. by O. J. Reichel. *ib.*, 1870; rev. ed., 1880, pp. 585.

—— Plato and the older Academy. Trans. by S. F. Alleyne and Alf. Goodwin. *ib.*, 1876.

—— History of eclecticism. Trans. by S. F. Alleyne. *ib.*, 1883.

—— Aristotle and the earlier peripatetics. Trans. by B. F. Costellhoe and J. H. Muirhead. *ib.*, 1897.

—— **E. G.** Ueber griechische und christliche Ethik. *Theol. Stud. u. Kr.*, 1850 (2), p. 265 ff. (*Theol. Jahrb.*, 1850, pp. 440–462.)

Zeublin, Ch. Ethics of the Jewish question. *Int. J. of Ethics*, ii, 1892, pp. 462–475.

Ziegler, T. Die Anfänge einer wissenschaftlichen Ethik bei den Griechen. Tüb., 1881, pp. 31.

—— Geschichte der Ethik. 1. Abth.: 'Die Ethik der Griechen und Römer,' Bonn, 1881, pp. 342; 2. Abth.: 'Geschichte der christlichen Ethik.' Strassb., 1886, pp. 607. Cf. *Philos. Monatsh.*, xix, 1883, pp. 213–225.

—— Schiller und das sittliche Ideal. *Ber. d. freien deutsch. Hochstifts zu Frkf. a. M.*, 1887.

—— Zur Geschichte der griechischen Ethik. *Philos. Monatsh.*, xxiv, 1888, pp. 440–461.

—— Zwei ethische Systeme der Gegenwart. *ib.*, xxvi, 1890, pp. 403–435.

c. HISTORY—CHRISTIAN ETHICS.

Alexander, S. A. The Christianity of St. Paul. Lond., 1899.

Andreae, O. Die verderbliche Moral der Jesuiten, in Auszügen aus ihren Schriften. Ruhrort, 1865, pp. 89.

Baur, Fr. Chr. v. Das Christenthum und die christliche Kirche der drei ersten Jahrhunderte. Tüb., 1853; 2. Ausg., 1860, pp. 536.

—— Die christliche Kirche vom Anfang bis zum Ende des 6. Jahrhunderts. *ib.*, 1859, pp. 326.

—— Die christliche Kirche des Mittelalters. Hrsg. von F. F. Baur. *ib.*, 1861, pp. 558.

—— Geschichte der christlichen Kirche. 5 Bde., *ib.*, 1863–77.

Bestmann, H. J. Geschichte der christlichen Sitte. 2 Thle., Nördl., 1880–85.

Bowden, E. M. Scientific sins. *Fortn. Rev.*, lv, 1897, pp. 21–37.

Bren, R. The ethics of St. Paul. *Int. J. of Ethics*, xiii, 1903, pp. 493–8.

Brockhaus, Clem. Aurelius. Prudentius Clemens in seiner Bedeutung für die Kirche seiner Zeit. Lpz., 1872, pp. 335.

Campbell, W. Ethics of Paul. *Cumberland Presb. Quart.*, i, 196.

Christlieb, Thdr. Das Leben und die Lehre des Joh. Scotus Erigena. Gotha, 1860, pp. 472.

Cremer. Die Wurzeln des Anselm-Satisfaktionsbegriffs. *Stud. u. Krit.*, 1880, pp. 1–24.

Crüger, Theod. Apparatus theologiae moralis, etc. Lips., 1747, pp. 1320.

Dewar, Daniel. Elements of moral philosophy and of Christian ethics. 2 vols., Lond., 1826. Cf. *Eclectic Rev.*, xlii, 508.

Dewey, O. Calvinistic ethics. *Christ. Exam.*, xix. 1836, pp. 1–41.

Diestel. 'Der wälsche Gast' und die Moral des 13. Jahrhunderts. *Allg. Monatssch. f. Wiss. u. Lit.*, hrsg. von J. G. Droysen, Halle u. Braunschw., 1852, pp. 687–714.

Döderlein, Joh. Eph. Kurzer Entwurf der christlichen Sittenlehre. Jena, 1789, '90 '94.

Duff, A. The theology and ethics of the Hebrews. N. Y., 1902, pp. 334. Cf. *Int. J. of Ethics*, xv, 1904, pp. 121–4.

Egger, A. Die katholische Moral. St. Gallen, 1899.

Ehrhardt, Eug. Das ethische Problem im Schosse des Judenthums zur Zeit Jesu. Lpz., 1894, pp. 42.

—— Der Grundcharakter der Ethik Jesu. Freib. i. B. u. Lpz., 1895, pp. 119. Cf. *New World*, vi, 364–7.

—— Le principe de la morale de Jésus. Paris, 1897.

Ellendorff, J. Die Moral und Politik der Jesuiten. Darmst., 1840.

Erbkam, H. W. De S. Irenaei principiis ethicis. Regiom., 1856.

Ernesti, H. Fr. Die Ethik des Apostel Paulus, in ihren Gründzügen dargestellt. Braunschw., 1868; 3. neu bearb. Aufl., Gött., 1885.

Eucken, Rud. Die Philosophie des Thomas von Aquinas und die Kultur der Neuzeit. (*Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxviii, 1885, pp. 161–214.) Halle, 1886.

Evans, E. P. Religious belief as a basis of morality. *Pop. Sci. Mo.*, xlv, 1894, pp. 83–99.

Ewald, Joh. Lud. Geist und Tendenz der christlichen Sittenlehre. Tüb., 1805.

Fairbairn, Rob. B. On the doctrine of morality in its relation to the grace of redemption. N.Y., 1887, pp. 331. Cf. *Int. J. of Ethics*, i, 1891, pp. 502–3.

Feiler, Willy. Die Moral des Albertus Magnus. Diss., Lpz., 1891, pp. 82.

Feuerlein, Emil. Die Sittenlehre des Christenthums in ihren geschichtlichen Hauptformen. Tüb., 1855, pp. 286.

Flügel, Otto. Die Sittenlehre Jesu. Langensalza, 1886; 4. Aufl., 1898, pp. 86.

Gass, Wilh. Geschichte der christlichen Ethik. 1. Bd., Berl., 1881, pp. 457; 2. Bd., 2 Abth.,

1886–87, pp. 372, 386. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxi, 1882, pp. 146–7.

Gass, Wilh. Geschichte der Ethik Vincenz von Beauvais und des Speculum morale. *Zeitsch. f. Kirchengesch.*, i, 1877, pp. 365–396; ii, 1878, pp. 332–365, 513–536.

Grimm, Ed. Die Ethik Jesu. Hamb., 1903, pp. 293.

Heppe, H. Geschichte der quietistischen Mystik in der katholischen Kirche. Berl., 1875, pp. 522.

—— Geschichte des Pietismus und der Mystik in der reformirten Kirche, namentlich der Niederlande. Leiden, 1879,p p. 503.

Herrlinger. Die Theologie Melanchthons in ihrer geschichtlichen Entwickelung. Gotha, 1879. ('Die Ethik Melanchthons,' pp. 209–343.)

Huber, John Neh. Philosophie der Kirchenväter. München, 1859.

Jacobi, J. L. Die Lehre des Pelagius. Lpz., 1842.

Kahl, W. Die Lehre vom Primat des Willens bei Augustinus, Duns Scotus und Descartes. Strassb., 1886, pp. 126.

Lau, J. F. Gregor der Grosse nach seinem Leben und Lehre. Lpz., 1845.

Leuba, James H. The Neo-Christian movement. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1892–93, pp. 496–539.

Lösche. Plotin und Augustinus. *Zeitsch. f. kirchl. Wiss.*, 1884–87.

Luehr, K. Untersuchung der Zeitfrage 'Ist eine religionslose Moral möglich?' Berl., 1899.

Luthardt, C. E. Vorträge über die Moral des Christenthums. Lpz., 1872; 4. Aufl., 1889, pp. 343.

—— Die antike Ethik in ihrer geschichtlichen Entwickelung. *ib.*, 1887, pp. 187.

—— Geschichte der christlichen Ethik. 2 Hälften, *ib.*, 1888–93, pp. 335, 744; *Engl.*, 1 vol., N. Y., 1889. (Bibliographical notes at beginning of chapters.) Cf. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, iii, 1890, pp. 324–330.

Maas, A. Ethics and the Mosaic Law. *Amer. Cathol. Quart.*, xvii, 1892, p. 123.

Marheinecke, Ph. Konr. Geschichte der christlichen Moral in den der Reformation vorhergehenden Jahrhunderten. Sulzb., 1806.

—— Geschichte der deutschen Reformation. 2 Bde., Berl., 1816; 2. verb. Aufl., 1831.

Menzies, Allan. History of religion. N. Y., 1895, pp. 438. Cf. *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 404–6.

Neander, J. A. W. Der heilige Johannes Chrysostomus. Berl., 1821–22; 3. Aufl., 1858; *Engl.* by J. C. Stapleton, vol. i, Lond., 1838.

—— Der heilige Bernhard und sein Zeitalter. *ib.*, 1830; 3. Aufl., 1865; *Engl.* by M. Wrench, Lond., 1843; *Fr.* par. L. Vial, Paris, 1842.

—— Ueber das Verhältniss der hellenischen Ethik zur christlichen. In 'Wissenschaftliche Abhandlungen,' hrsg. von J. Jacobi. *ib.*, 1851.

—— Grecian and Christian ethics. *Bibl. sacra*, x, 1853, pp. 476–508, 789–818; *Fr.* par Ch. Berthoud, Paris, 1860.

Neander, J. A. W. La morale des philosophes grecs et la morale chrétienne. Trad. par Ch. Berthoud. Neuchâtel, 1860.

—— Vorlesungen über die Geschichte der christlichen Ethik. Hrsg. von Dr. Erdmann. Berl., 1864.

Noack, Ludwig. Die christliche Mystik. 2 Thle., Königsb., 1853, pp. 351, 332.

—— Johannes Scotus Erigena: sein Leben und seine Schriften. Lpz., 1876.

Peters, B. Die christlichen Begriffe der Sittlichkeit und Seligkeit und ihr innerer Zusammenhang gegenüber dem Vorwurf des Eudämonismus. Diss., Münster, 1902, pp. 44.

Pfeiffer, Franz. Deutsche Mystiker des vierzehnten Jahrhunderts. 2 Bde., Lpz., 1845–47.

Plitt, H. Bernhard's Anschauungen vom christlichen Leben. *Zeitsch. für hist. Theol.*, 1862 (2), pp. 164–238.

Preger, Frz. Die Grundlagen der Ethik des Gregor von Nyssa. Diss., Würzb., 1897, pp. 55.

—— **Wilh.** Geschichte der deutschen Mystik im Mittelalter. Lpz., 1874, pp. 488.

Ratzinger, Georg. Geschichte der kirchlichen Armenpflege. Freib., 1868, pp. 434.

Rau, Alb. Die Ethik Jesu. Giessen, 1899.

Reuter, Herm. Geschichte der religiösen Aufklärung im Mittelalter. 2 Bde., *ib.*, 1875–77, pp. 335, 391.

Rietter, Ant. Die Moral der christlichen Schriftsteller der ersten zwei Jahrhunderte. Regensb., 1845.

Ritschl, A. Geschichte des Pietismus. Bonn, 1880, pp. 600.

Schaarschmidt, C. Joh. Saresberiensis nach Leben und Studien, Schriften und Philosophie. Lpz., 1862, pp. 359.

Schaubach, B. Das Verhältniss der Moral des klassischen Alterthums zur christlichen. *Stud. u. Krit.*, 1851.

Schleiermacher, F. D. E. Christliche Sittenlehre in Vorlesungen. Hrsg. von L. Jonas. Gotha, 1891, pp. 529.

Schmid, Joh. Wilh. Über den Geist der Sittenlehre Jesu und seiner Apostel. Jena, 1791.

Schmidt, Chr. Joh. Études sur le mysticisme allemand au 14me siècle. (*C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, 1845-46.) Paris, 1847.

Schwalb, Moritz. Unsere Moral und die Moral Jesu. Lpz., 1891, pp. 63. Cf. *Int. J. of Ethics*, ii, 1892, p. 534.

Schwarz, J. Thom. Venatorius und die ersten Anfänge der protestantischen Ethik im Zusammenhang mit der Rechtfertigungslehre. *Stud. u. Krit.*, 1850 (1), pp. 79–142.

Schweizer, A. Die Entwickelung des reformirten Moralsystems in der reformirten Kirche. *Stud. u. Krit.*, 1850 (1), pp. 1–78.

Sladeczek, H. Paulinische Lehre über das Moralsubjekt. Regensb., 1899, pp. 335.

Ständlin, C. F. Geschichte und Geist des Skepticismus in Rücksicht auf Moral und Religion. 2 Bde., Lpz., 1794.

—— Beiträge zur Philosophie und Geschichte der Religion und Sittenlehre. 6 Bde., Lübeck, 1797–99.

—— Geschichte der Sittenlehre Jesu. 4 Bde., Gött., 1799–1823.

—— Geschichte der philosoph.-hebräischen und christlichen Moral im Grundrisse. Hannov., 1806.

—— Geschichte der christlichen Moral seit dem Wiederaufleben der Wissenschaften. Gött., 1808, pp. 835.

—— Geschichte der Moralphilosophie. Hannov., 1822.

—— Geschichte der Vorstellungen aus der Sittlichkeit der Schauspiele etc. Gött., 1823.

—— Geschichte der Vorstellungen und Lehren von der Freundschaft. Hannov., 1826.

Stange, C. Die christliche Ethik in ihrem Verhältnis zur modernen Ethik: Paulsen, Wundt, Hartmann. Gött., 1893, pp. 99.

Stanton, H. V. Ethical teaching of Christ. *Contemp. Rev.*, xxiv, 1874, pp. 503–516.

Stoddart, J. L. Ethics of Jesus Christ. *Radical Rev.*, i, 1878, pp. 661–687.

Strack, H. Die Sittenlehre des Judenthums der Gegenwart. Lpz., 1900.

Thoma, Alb. Geschichte der christlichen Sittenlehre in der Zeit des Neuen Testaments. Haarlem, 1879, pp. 383.

Töwe, C. Das Verhältnis der schopenhauer'schen Moralphilosophie zur christlichen Ethik. *Zeitsch. f. imman. Philos.*, iv, 1900, pp. 403–432.

Tulloch, John. Rational theology and Christian philosophy in England during the seventeenth century. 2nd ed., 2 vols., Edin., 1874.

Uhlhorn, Gerh. Der Kampf des Christenthums mit dem Heidenthum. Stuttg., 1874; 6. verb. Aufl., 1899; *Engl.* by E. C. Smyth and J. C. Ropes, Lond., 1880, pp. 508.

—— Die christliche Liebesthätigkeit in der alten Kirche. 3 Bde., *ib.*, 1882, '84, '90; *Engl.* by S. Taylor, Edin. and N. Y., 1883.

Ullmann, Carl. Reformatoren vor der Reformation. 2 Bde., Hamb., 1841–42.

Vollert, W. Die Lehre Gregors von Nyssa vom Guten und Bösen. Lpz., 1897.

Vorbrodt, G. Prinzipien der Ethik und Religionsphilosophie Lotzes. Dessau, 1891, pp. 186.

Weill, Michel A. La morale du Judaïsme. 2 vols., Paris, 1878.

Weizsäcker, C. v. Die Anfänge christlicher Sitte. *Deutsche Jahrbb.*, 1876, 1.

Werner, Karl. Alcuin und sein Jahrhundert. Paderb., 1876, pp. 413.

Wette, Wilh. M. L. de. Lehrbuch der christlichen Sittenlehre und der Geschichte derselben. Berl., 1833.

Winter, F. J. Sittliche Grundanschauungen im Hirten des Hermas. *Zeitsch. f. kirchl. Wiss.*, 1884, pp. 33–46.

Ziegler, Th. Geschichte der christlichen Ethik. Strassb., 1886; 2. Aufl., 1892, pp. 609. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxiii, 1887, pp. 574–587; *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, iii, 1890, pp. 324–334.

d. SYSTEMS AND ESSAYS.

Aars, K. Birch-Reichenwald. Analyse de l'idée de la morale. Christ., 1899, pp. 211.

Abbadie, Jacques. L'art de se connoitre soy-même, ou la recherche des sources de la morale. 2 pts., Rott., 1692; La Haye, 1700, '49, '71.

Abbot, Francis E. The advancement of ethics. *Monist*, v, 1895, pp. 192–222.

Abel, Jak. Frdr. Einleitung in die Seelenlehre. Stuttg., 1786.

—— Erläuterungen wichtiger Gegenstände aus der philosophischen und christlichen Moral, besonders der Ascetik, durch Beobachtungen aus der Seelenlehre. Tüb., 1790.

Abercrombie, John. The philosophy of the moral feelings. Lond., 1833; 4th ed., Edin., 1836; N. Y., 1843; Lond., 1869; new ed., N. Y., 1874.

Hovker, H. Abercrombie on the moral feelings. *Lit. and Theol. Rev.*, i, 256.

Åberg, L. H. Filosofisk sedelära. 2 vols., Upsala, 1894, pp. 241, 127.

Abulensis, Alphonsus. Cuestiones de filosofía moral. In *Obras escogidas de filósofos*, pp. 144–153.

Achelis, Thos. Die Ethik der Gegenwart in ihrer Beziehung zur Naturwissenschaft. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, vii, 1883, pp. 53–105.

—— Ethnologie und Ethik. In 'Fragen des öffentlichen Lebens,' hrsg. von Wrede, 2. Jahrg., 6. Heft, Berl., 1891.

Adams, F. A. Psychology and ethics. *Amer. Presb. Rev.*, xviii, 1869, pp. 535–544.

—— **Henry C.** An interpretation of the social movements of our time. *Int. J. of Ethics*, ii, 1891, pp. 32–50.

—— **Jaspar.** Elements of moral philosophy. N. Y., 1837.

—— **William.** The elements of Christian science: a treatise upon moral philosophy and practice. Philad., 1850.

Addams, Jane. Ethical survivals in municipal corruption. *Int. J. of Ethics*, viii, 1898, pp. 273–291.

—— Democracy and social ethics. N. Y., 1892, pp. 281. Cf. *Int. J. of Ethics*, xiii, 1903, pp. 375–7.

Adickes, E. Ethische Prinzipienfragen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxvi, 1900, pp. 1–55, 161–254; cxvii, 38–69.

Adler, Felix. Secular view of moral training. *North Amer. Rev.*, cxxxvi, 1883, pp. 446–453.

—— Modern scepticism and ethical culture. *Forum*, xvi, 1883, pp. 379–387.

Adler, F. The aim of the ethical movement. *Open Court*, i, 1887, pp. 600–1.
—— Ethics and culture. *Ethical Record*, i, 1888, pp. 1–12.
—— A school of applied ethics and philosophy. *ib.*, ii, 1.
—— Ethics and divorce. *ib.*, Jan. and Apr., 1890.
—— The freedom of ethical fellowship. *Int. J. of Ethics*, l, 1890, pp. 16–29.
— The moral instruction of children. N. Y., 1892, pp. 270; *Deutsch* von Gizycki, Berl., 1893. Cf. *Int. J. of Ethics*, iii, 1893, pp. 251–4.
—— Relation of ethical culture to religion and philosophy. *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 335–347.
Aeger, Carl. Moralphilosophie nach christlichen Principien. Schaffhausen, 1873, pp. 192.
Agrippa, Heinrich Cornelius. De incertitudine et vanitate omnium scientiarum et artium liber. Colon., 1531, '68; Lugd. Batav., 1643; *Engl.* by J. A. Sanford, Lond., 1569, 1676; *Fr.*, Paris, 1603; Lyon, 1630.
Alaux, J. E. Philosophie morale et politique. Paris, 1893. pp. 409. Cf. *Rev. Philos.*, xxxix, 1895, pp. 317–323.
Albertano da Brescia. Dei trattati morali volgarizzamento, etc. Bologna, 1873, pp. 396.
Alexander, Archibald. Outlines of moral science (posthumous). N. Y., 1852, '68; *ib.*, new ed., 1876. Cf. *Bibl. sacra*, x, 1853, pp. 390–414; *Princeton Rev.*, xxv, 1853, pp. 1–43.
—— *Prof.* **A.** A theory of conduct. N. Y., 1890, pp. 111.
—— Theories of the will in the history of philosophy. *ib.*, 1898, pp. 357.
—— **P. P.** Moral causation. Edin., 1868; 2nd ed., 1875. Cf. *Mind*, i, 1876, pp. 393-9.
—— **Samuel.** Moral order and progress: an analysis of ethical conceptions. Lond., 1889; 2nd ed., 1891. Cf. (A. Seth) *Mind*, xiv, 1889, pp. 554–564; *Athenaeum*, ii, 1889, pp. 590, 630.
—— The idea of value. *Mind*, xvii, 1892, pp. 1–35.
—— Natural selection in morals. *Int. J. of Ethics*, ii, 1892, pp. 409–438.
—— Character and conduct. *ib.*, iii, 1893, pp. 466–489.
—— The meaning of motive. *ib.*, iv, 1894, pp. 233–6.
—— Is the distinction between 'Is' and 'Ought' ultimate and irreducible? *Proc. of the Arist. Soc.*, vol. ii, no. 2, pt. ii, 1893, p. 51.
Alibert, Jean Louis. Physiologie des passions, ou nouvelle doctrine des sentiments moraux. 4 vols., Paris, 1825; nouv. éd., 1861.
Allard, Paul. Les esclaves chrétiens. Paris, 1876; 2e éd., 1876.
—— Esclaves, serfs et mainmortables. *ib.*, 1884.
Allievo, G. L' educazione di sè stesso e la vita interiore. Torino, 1897, pp. 31.
Allievo, G. Compendio di filosofia elementare etica. 4ª ed., Torino, 1899, pp. 212.
Allihn, F. H. Th. Die Grundlehren der allgemeinen Ethik. Lpz., 1861, pp. 281.
—— Grundriss der Ethik. Hrsg. von O. Flügel. Langensalza, 1898, pp. 272.
—— Die Reform der allgemeinen Ethik durch Herbart. *Zeitsch. f. exacte Philos.*, Bde. ii, iii, v.
Altmann, Joh. Geo. Principia ethica ex monitis naturae et praeceptis religionis christ. deducta. 2ª ed., Turici, 1753.
Ambrosi, L. La classificazione dei sentimenti nella storia della filosofia. *Riv. Ital. di Filos.*, anno ix, 1894, vol. ii, 129–164.
Amélineau, E. Essai sur l'évolution historique et philosophique des idées morales dans l'Égypte ancienne. Paris, 1895.
Américe, E. La responsabilité chez les dégénérés. Toulouse, 1895.
Ancillon, J. P. F. Réflexions sur les rapports de la synthèse psychologique et de la synthèse morale. *Mém. de l'Acad. d. Sci. Berlin*, 1788–89. pp. 402–417.
—— Pensées philosophiques et morales. *ib.*, 1801, pp. 55, 73.
—— Suite des pensées philosophiques et morales. *ib.*, 1802, pp. 50–75.
—— Ueber die Extreme in der Philosophie und allen moralischen Wissenschaften. *ib.*, *Abhandl.*, 1825, pp. 1–15.
Andersen, Fr. V. Betragtninger: Studien over Martensen's 'Den christel. Ethik.' Kjøbenh., 1879, pp. 263.
Anderson, R. Morality by Act of Parliament. *Contemp. Rev.*, lix, 1891, pp. 77–88.
Andrews, E. Benj. The duty of a public spirit. In 'Evolution Series,' No. 18, Brooklyn, 1891.
—— Wealth and moral law. Hartford (Conn.), 1894, pp. 135. Cf. (W. Salter) *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 523–4.
Angot des Rotours, J. Étude de la vie morale contemporaine. *Le Correspondant*, n. s., cxxxii, 1890.
Ansaldi, C. I. Riflessioni sulla filosofia morale. Torino, 1778.
Apple, T. G. Introduction to the study of ethics. *Ref. Quart. Rev.*, xxxvii, 1.
Appleton, Jesse. Addresses. Brunswick (Maine), 1820.
Aprent, J. Das Menschenleben in seiner sittlichen Erscheinung. Pressburg, 1879, pp. 316.
Ardigò, R. La morale dei positivisti. Milano, 1879, pp. 724; Padova, 1893. Cf. *Rev. Philos.*, viii, 1879, pp. 550–4.
Bartolomei, A. I principî fondamentali dell' etica di Roberto Ardigò. (*Riv. Ital. di Filos.*, anno xiii, 1898, vol. ii, 32–74, 190–208.) Roma, 1899.
Aretin, Leon. Isagoge in x libros ad Nicom. Morales, etc. Jenae, 1707.
Argentino, A. Introduzione agli studi delle scienze morali e politiche. Portici, 1896, pp. 175.

Argyll, *Duke of.* Ethics and unity of nature. *Contemp. Rev.*, xxxix, 1881, pp. 186–211, 333–364; *id.*, *Living Age*, cxlviii, 579; cxlix, 67.

Aristotle. Ethica. *Gr.*, Lov., 1513; ed. J. Sturmius, Argent., 1540; ed. I. Bekkerus, Berol., 1831; 3ª ed., 1861; Oxon., 1877; ed. J. E. T. Rogers, Lond., 1865; ed. A. Grant, *ib.*, 1857–58; 4ª ed., *ib.*, 1885; Bks. i–iv, x, by E. Moore, *ib.*, 1871; 5th ed., 1895; *Gr. et Lat.*, Paris, 1555; 2 vols., Heidelb., 1820; *Gr. et Engl.* by Dr. Giles, Lond., 1856; *Lat.*, Oxon., 1479; ed. by Ramsauer, Lips., 1878, pp. 740; 2ª ed., 1880; recog. F. Susemihl, Lips., 1880, pp. 280; *Engl.*, trans. by D. P. Chase, Oxf., 1847; 5th ed., Lond., 1890; by R. Williams, *ib.*, 1869; *ib.*, 1876; *ib.*, 1891; by W. M. Hatch, *ib.*, 1879; by F. H. Peters, *ib.*, 1881; by L. Hawkins, 2nd ed., *ib.*, 1891; by J. E. C. Welldon, *ib.*, 1892; by I. Bywater, *ib.*, 1890; 2nd ed., 1894; by J. Gillies, *ib.*, 1893; Bks. 1–4, 10, by St. G. Stock, *ib.*, 1897; *Fr.* par F. Thurot, Paris, 1886; *Deutsch* von C. Garve, 2 Bde., Breslau, 1798–1801; von J. H. Kirchmann, Lpz., 1868; von A. Stahr (Werke), 2. Aufl., Berl., 1892–93; *Ital.*, trad. da B. Segni. Firenze, 1550; da E. F., Napoli, 1882.

Afzelius, F. G. Aristotelis de imputatione actionum doctrina. Upsalae, 1841.

Arleth, E. *Bίος τέλειος* in der aristotelischen Ethik. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, ii, 1880, pp. 13–21.

—— Die metaphysischen Grundlagen der aristotelischen Ethik. Prag, 1903, pp. 69.

Barbay, P. Commentarius in Aristotelis moralem. Ed. tertia, Paris, 1680.

Buridan, J. Questiones super decem libros Ethicorum Aristotelis. Paris, 1489; *ib.*, 1513.

Case, John. Speculum moralium questionum in universam ethicen Aristotelis. Oxon., 1585.

Channevelle, J. Ethica seu philosophia moralis juxta principia Arist. 2 vols., Paris, 1666.

Cotes, K. D. Aristotle's ethics explained. Lond., 1883, pp. 195.

Crell, Joh. Ethica aristotelica. Selnoburgi, 1656, '63, '81; *id.*, 'Opera omnia,' iv.

Delbrueck, J. F. G. Ethicorum Nicomacheorum adumbratio etc. Halae, 1790, pp. 75.

Eucken, R. Ueber die Methode und Grundlagen der aristotelischen Ethik. Berl., 1870, pp. 33.

Fairbrother, W. H. Aristotle's theory of incontinence. *Mind*, xxii, 1897, pp. 359–370.

Favre, *Mme* **Julie Velten.** La morale d'Aristote. Paris, 1889, pp. 388.

Ferrari, S. L' etica d' Aristotele. Torino, 1888, pp. 426. Cf. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, v, 425–433.

Figliucci, F. De la filosofia morale libri dieci: sopra li dieci libri de l' ethica d' Aristotele. Roma, 1551.

Filkuka, Lambert. Die metaphysischen Grundlagen der Ethik bei Aristoteles. Wien, 1895, pp. 138.

Gisanius, Obert. Commentarii in x libros ethicorum. Argent., 1608.

Glogau, Gustav. De Aristotelis Ethicon Nicom. notionibus quae sunt *μεσότης* et *ὀρθὸς λόγος*. Halae, 1869, pp. 32.

Golius, Theop. Epitome doctrinae moralis ex x libris ethicorum. Fref., 1617; Argent., 1621.

Gottschlich, Em. Über die Begründung der ethischen Tragödie und des ethischen Epos bei Aristoteles. *Jahrb. f. Philol.*, cix, 1875, pp. 614–9.

Grant, *Sir* **H.** Two essays on the ethics of Aristotle. Lond., 1856.

Haecker, F. Beiträge zur Kritik und Erklärung des siebenten Buches der Nikomachischen Ethik. Berl., 1869, pp. 31.

Hägerström, A. Aristoteles etiska grundtankar. Ups., 1893, pp. 196.

Halm, Adolf. De ethicis politicorum Arist. principiis. Berol., 1852, pp. 64.

Hartenstein, G. Ueber den wissenschaftlichen Werth der aristotelischen Ethik. In his 'Historisch - philosophischen Abhandlungen,' Lpz., 1870, p. 536.

Hildebrand, H. Aristoteles' Stellung zum Determinismus und Indeterminismus. Lpz., 1884, pp. 63.

Imelmann, J. Observationes . . . in Aristotelis ethica. Halae [1864].

Kastil, A. Die Frage nach der Erkenntnis des Guten bei Aristoteles und Thomas v. Aquin. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien*, cxlii, 1900, pp. 1–38.

Klein, Johs. Das empirische in der Nikomachischen Ethik des Aristoteles. Brandenb., 1875, pp. 28.

Kruhl, H. De via et ratione qua Arist. in summi boni notione invenienda et describenda usus est. Vratisl., 1833, pp. 47.

—— Einiges über den aristotelischen Begriff vom höchsten Gut. Bresl., 1832, '33, '38.

—— Über den aristotelischen Begriff von der Tugend. Lauban, 1839, pp. 23.

Luthardt, C. E. Die Ethik des Aristoteles in ihrem Unterschied von der Moral des Christenthums. Lpz., 1869, '70, '76, pp. 39.

Marchetti, L. Lezioni di filosofia morale secondo la dottrina di Aristotele. Siracusa, 1884, pp. 140.

Martyr, F. Meditationes ethicae, seu Arist ethicorum explicatio. Lichae, 1598.

Masci, F. Le idee morali in Grecia prima d' Aristotele. Lanciano, 1882. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxii, 1883, pp. 126–7.

Means, D. McG. Ethics of Aristotle. *Bibl. sacra*, xxxv, 1878, pp. 255–289.

Michelet, C. L. Die Ethik des Aristoteles in

ihrem Verhältnisse zum Systeme der Moral. Berl., 1827.

Muenscher, F. Questionum criticarum et exegeticarum in Aristotelis Ethica . . . specimen. Marb., 1861, pp. 91.

Munier, J. Ueber einige Lehren der Nikomachischen Ethik. Mainz, 1858, pp. 23.

Munro, Hugh. Nicomachean Ethics, Book V; Eudemian Ethics, Book IV. *J. of Class. and Sacr. Philol.*, ii, 1885, pp. 58–81.

Nieländer, C. A. Erläuterung des von Aristoteles in der Nikomachischen Ethik gegebenen Begriffes der Tugend. Herford, 1861.

Niphus, A. I ragionamenti . . . sopra la filosofia morale d'Aristotele. Paris, 1554; Parma, 1562.

Ollé-Laprune, Léon. De aristoteleae Ethices fundamento, sive de Eudaemonismo aristoteleo. Vitemb., 1880, pp. 95.

—— Essai sur la morale d'Aristote. Paris, 1881, pp. 313. Cf. *Rev. Philos.*, xiv, 1882, pp. 540–6.

Paul, R. P. An analysis of Aristotle's ethics. Lond., 1874.

Pavone, Francesco. Summa ethicae: sive introductio in Aristotelis Ethicam. Oxonii, 1633.

Pazig, J. T. Die Nikomachische Ethik des Aristoteles vom Standpunkte der christlichen Moral. Bonn, 1880, pp. 28.

Piat, C. L'idée du bonheur d'après Aristote. *Rev. néo-scol.*, x, 1903, pp. 61–72.

Ramsauer, G. Zur Charakteristik der aristotelischen 'Magna moralia.' Oldenburg, 1858, pp. 77.

Rassow, H. Forschungen über die Nikomachische Ethik des Aristoteles. Weimar, 1874, pp. 135.

Rée, P. Τοῦ καλοῦ notio in Aristotelis ethicis quid sibi velit. Halis, 1875, pp. 37.

Riccoboni, A. A. R. in libros Ethicorum Aristotelis . . . commentarii. Oxon., 1821.

Rondelet, Ant. De la morale d'Aristote. Paris, 1847.

Rose, Valentin. Über die griechischen Commentare zur Ethik des Aristoteles. *Hermes*, v, 1871, pp. 61, 113.

Schindele, S. Die aristotelische Ethik. *Philos. Jahrb.*, xvi, 1903, pp. 149–162, 382–395.

Schleiermacher, F. D. E. Ueber die griechischen Scholien zur Nikomachischen Ethik des Aristoteles. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin, philos. Cl.*, 1818, pp. 3–27; *id.*, 'Werke,' Berl., 1818, Abth. iii, Bd. 2, pp. 309–327.

Stäudlin, C. F. Aristoteles, dessen Geist, Methode und Eintheilung der praktischen Philosophie. In 'Gesch. der Moralphilosophie,' Hannov., 1822, pp. 184–216.

Stawell, F. M. The practical reason in Aristotle. *Int. J. of Ethics*, xiv, 1904, pp. 469–480.

Stewart, J. A. The English manuscripts of the Nicomachean Ethics described in relation to Bekker's manuscripts, &c. In 'Anecdota Oxoniensia, etc.,' class. series, vol. i, pt. i, Oxon., 1882.

Stewart, J. A. Notes on the Nicomachean Ethics of Aristotle. 2 vols., Oxf., 1892, pp. 539, 475. Cf. *Int. J. of Ethics*, iv, 1893, pp. 123–6.

Susemihl, F. De Aristotelis Ethicis dissertatio. Berol., 1878, pp. 19.

Tartaretus, P. Questiões super octo libros Ethicorū Aristotelis. Paris, 1509; *ib.* [1512?].

Teichmüller, G. Die Einheit der aristotelischen Eudämonie. *Bull. de la Classe des Sci. Hist., Philol. et Pol. de l'Acad. Impér. d. Sci. de St-Pétersbourg*, xvi, pp. 305–351, 353–362.

Velsius, Jul. Commentaria in Arist. librum de virtutibus. Colon., 1590.

Walla, Ant. Compendium ethicae Aristotelis. Lugd. Batav., 1627; Rothomagi, 1624; Paris, 1685.

Wallace, E. Outlines of the philosophy of Aristotle. Oxf., 1875; 3rd ed., 1883.

Zanotti, F. M. La filosofia morale di Aristotele: compendio con note e passi dell' Etica Nicomachea, per cura di L. Ferri e Fr. Zambaldi. Torino, 1883, pp. 276.

[**Arnauld, Antoine.**] Le renversement de la morale de Jésus-Christ. Paris, 1672.

Arréat, Lucien. Les sentiments désintéressés. *La Philos. Posit.*, xxvi, 1881.

—— La morale dans le drame. Paris, 1884; 2e éd., 1889.

——Les croyances de demain. *ib.*, 1898, pp. 178.

Arthur, W. On the difference between physical and moral law. Lond., 1883, pp. 244; *Fr.* par M. Lelièvre, Paris, 1890. Cf. *Lond. Quart. Rev.*, lxi, 151; *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, pp. 652–6.

Asturario, A. Saggi di filosofia morale. Napoli, 1881.

Atkinson, J. Moral aesthetics. *Princeton Rev.*, xxiv, 1852, pp. 38–52.

Atwater, L. H. Morality, religion, and education in the state. *Princeton Rev.*, 1878, pp. 395–422.

Aurelius, Antoninus Marcus. Meditations, trans. from the Gr. by Jeremy Collier, Lond., 1701; *ib.*, 1708, '26; new ed., *ib.*, 1887; by R. Graves, Bath, 1792; new ed., Halifax, 1826; by H. McCormac, Lond., 1844; by G. Long, *ib.*, 1862; new ed., Bost., 1876; *Fr.* par A. et A. Dacier, 2 vols., Paris, 1690–91; 5e éd., 2 vols., Amst., 1740; par J. Barthélemy-St-Hilaire, Paris, 1876; *Deutsch* von F. C. Schneider, Bresl., 1857; 4. Aufl., 1887; von C. Cless, Berl., 1866; *ib.*, 1900.

Austin, John. Province of jurisprudence determined. Lond., 1832.

—— Lectures on jurisprudence, or the philosophy of positive law. 2 vols., *ib.*, 1832; 3rd ed., rev. by Robt. Campbell, N. Y., 1869; abridged ed., Lond., 1875.

Auxilium. Aids to the study of moral philosophy. Glasg., 1886.

Avoine, H. Du sentiment moral et religieux. Paris, 1886, pp. 423.

Azaïs, P. H. Des compensations dans les destinées humaines. 3 vols., 4e éd., Paris, 1825; 5e éd. rev., 1846.

Azarias, *Brother.* The ethical aspects of the Papal encyclical. *Int. J. of Ethics*, ii, 1892, pp. 137–161.

Baader, Frz. v. Werke. Hrsg. von Frz. Hoffmann. 16 Bde., Lpz., 1851–60.

—— Grundzüge der Sozietätsphilosophie. Ed. F. Hoffmann. Würzb., 1837.

Backhaus, W. E. Sittliche oder ästhetische Weltordnung? Braunschw., 1895, pp. 92.

Baclo, L. Apologie des moralischen Gefühls. Lpz., 1813.

Bacmeister, Albert. Der Pessimismus und die Sittenlehre, mit besonderer Berücksichtigung von E. v. Hartmann's Phänomenologie. Gütersloh, 1882, pp. 239.

—— Der sittliche Fortschritt. Gotha, 1886, pp. 200.

Bacon, Francis. Essays. Lond., 1597; 3rd ed., 1606; with annotations by R. Whately, 1856; 6th ed., 1864; with introd. by E. A. Abbott, 2 vols., 1879; 7th ed., 1886; with introd. by H. Morley, *ib.*, 1891; ed. by J. B. and H. B. Rowe, *ib.*, 1896.

—— Saggi morali. Trad. in ital. [da Sir T. Matthew]. *ib.*, 1618; Venetia, 1621.

—— Essais moraux. Trad. par A. Gorges. *ib.*, 1619; par I. Baudouin, Paris, 1621.

Baets, Maurice de. Les bases de la morale et du droit. Paris, 1892, pp. 385. Cf. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 314–7.

Bagatta, G. Elementi di morale. 3ª ediz., Genova, 1879. pp. 83.

—— Trattato de' doveri e de' diritti dell' uomo. Torino, 1884, pp. 116.

Bagshaw, Wm. On man: his motives, their rise, operations, opposition, and results. 2 vols., Lond., 1833.

Bahnsen, J. F. A. Beiträge zur Charakterologie. 2 Bde., Lpz., 1867. pp. 805.

—— Zum Verhältnis zwischen Wille und Motiv. Stolp, 1870, pp. 42.

Bahrdt, Karl. System der moralischen Religion. Berl., 1787; 2. Aufl., *ib.*, 1791; 4. Aufl., *ib.*, 1797.

[**Bailey, Samuel.**] Essays on the formation and publication of opinions. Lond., 1821; *ib.*, 1826; *ib.*, 1837; new ed., Bost., 1854.

—— Questions in political economy, politics, morals. Lond., 1823.

Baillie, J. B. Theory and practice. *Int. J. of Ethics*, viii, 1898, pp. 291–316.

Bain, Alex. The emotions and the will. Lond., 1859; 3rd ed., Lond. and N. Y., 1875.

Bain, Alex. Mental and moral science: a compendium of ethics. 2 pts., Aberdeen, 1868-72; 3rd ed., Lond., 1872.

—— On some points in ethics. *Mind*, viii, 1883, pp. 48–68.

—— Is there such a thing as pure malevolence? *ib.*, viii, 1883, pp. 562–572.

—— **B.** Aims and illustrations of practical ethics. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 330–351.

—— *Mrs.* Ethics from a practical standpoint. *Mind*, xxi, 1896, pp. 327–342.

Baker, A. Outlines of logic and ethics. Lond., 1891, pp. 161.

Baldwin, J. Mark. The cosmic and the moral. *Int. J. of Ethics*, vi, 1895, pp. 93–7; also in 'Fragments in Philos. and Science' (1902).

—— The genesis of the ethical self. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 225–241.

—— Social and ethical interpretations in mental development. N. Y. and Lond., 1897; 3rd enl. ed., 1902; *Fr.* par G. L. Duprat, Paris, 1899; *Deutsch* von R. Ruedemann, Lpz., 1900. Cf. *Mind*, xxiii, 1898, pp. 531–5; *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 398–415; *Amer. J. of Soc.*, v, 1900, pp. 182–192.

—— The genesis of social 'interests.' *Monist*, vii. 1897, pp. 340–357.

Balfour, A. J. The philosophy of ethics. *Mind*, iii, 1878, pp. 67–86, 276–7.

—— Naturalism and ethics. *Int. J. of Ethics*, iv. 1894, pp. 415–429.

—— **Jas.** A delineation of the nature and obligation of morality. Edin., 1753; 2nd ed., 1763.

Ball, Sidney. The moral aspects of socialism. *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 290–321.

Ballanche, P. S. Institutions sociales. Paris, 1818.

Balmforth, R. The new reformation and its relation to moral and social problems. Lond., 1893, pp. 156.

Balsillie, D. The ethic of nature and its practical bearings. Edin., 1889, pp. 284.

Balsimelli, F. Lezioni morali. Rimini, 1886, pp. 600.

Balzac, J. L. G. de. Dissertations chrestiennes et morales. 'Œuvres,' vol. ii, pp. 281–416.

Banks, D. C. The ethics of work and wealth. Edin., 1904, pp. 328.

Barach, C. S. Die Wissenschaft als Freiheitsthat. Wien, 1869; *id.*, in 'Kleine philos. Schriften,' Wien, 1878.

Barbeyrac, Jean. The spirit of the ecclesiasticks of all sects and ages asto the doctrines of morality. Trans. from the French. Lond., 1722, pp. 72.

—— Traité de la morale des pères de l'Église. Amst., 1728.

Barbier, *Mme* **Louise.** La loi morale fondée sur l'étude comparée des deux natures de l'homme, l'esprit et la matière. Paris, 1871; nouv. éd., 1883. Cf. *La Crit. Philos.*, 1884 (1), pp. 207–270.

Barlaamus of Seminaria, *Bp. of Geraci.* Ethica secundum Stoicos. (Migne, J. P., 'Patrol. s. Gr.,' vol. cli, pp. 1341–1353.)

Barni, Jules. La morale dans la démocratie. Paris, 1868 ; 2e éd., 1885.

Baronzio, A. La morale positiva. Mantova, 1891, pp. 93.

Barr, R. D. A moral unity—at the last. *Unit. Rev.*, xix, 1883, pp. 211–223.

Barratt, Alfred. Physical ethics, or the science of action. Lond. and Edin., 1869.

—— Physical metempiric. Lond., 1883, pp. 311. Cf. *Mind*, viii, 1883, pp. 268–270.

Calderwood, H. The science of morals. *Contemp. Rev.*, xiv, 1883, pp. 42 57.

Sidgwick, H. A. Barratt on the suppression of egoism. *Mind*, ii, 1877, pp. 411–412.

Barrows, W. The teaching of morals in the public schools. *New Englander*, xliii, 1884, pp. 840–850.

Barth, Paul. Die Frage des sittlichen Fortschritts der Menschheit. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiii, 1899 (1), pp. 75–116.

—— Welche Beweggründe giebt es zum sittlichen Handeln? Lpz., 1899, pp. 19.

Barthélemy, J. J. Œuvres. Paris, 1821. ('Traité de morale,' vol. iv, pp. 461–5.)

—— **Saint-Hilaire, J.** Rapport concernant les mémoires . . . sur la comparaison de la philosophie morale et politique de Platon et d'Aristote avec les doctrines des plus grands philosophes modernes. *Inst. de France, Acad. Sci. Mor., Mém.*, 2e sér., vol. ix, 1855, pp. 71–184.

Bartol, C. A. Radical problems. Bost., 1872 ; 3rd ed., 1873.

—— The border-land of morals. *Forum*, vi, 1888, pp. 187–195.

Barzellotti, Giacomo. La morale della filosofia positiva. Firenze, 1871 ; *Engl.*, N. Y., 1878, pp. 327. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxi, 1872, pp. 310–2.

—— Le condizioni della filosofia e il problema della morale. Milano-Torino, 1882, pp. 36.

Bascom, H. B. Lectures and essays on moral and mental sciences. In his 'Works,' 3rd ed., Nashville, 1876.

—— **John.** Ethics. N. Y., 1879, pp. 383.

Basedow, J. B. Praktische Philosophie für alle Stände. Lpz., 1758 ; 2. verb. Aufl., 2 Thle., Dessau, 1777.

Bastian, A. Zur ethnischen Ethik. Berl., 1889, pp. 108.

Batchelor, G. The triple standard in ethics. *New World*, ii, 1893, pp. 267–284.

—— The vehicle of ethical ideas. *Unit. Rev.*, viii, 1877, pp. 375–386.

—— Ethical law and social order. *ib.*, vii, 1879, pp. 624–647.

Bates, Ely. Rural philosophy, or reflections on knowledge, virtue, and happiness. Lond., 1803, 2nd ed., 1804 ; Philad., 1807.

Bates, J. Moral education. *Amer. Inst. of Instr.*, 1837, pp. 49–69.

Bauch, B. Sittlichkeit und Kultur. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxxv, 1905, pp. 53–68.

Baudrillart, H. J. L. Études de philosophie morale et d'économie politique. 2 vols., Paris, 1858.

—— Des rapports de la morale et de l'économie politique. *ib.*, 1860.

Baumann, J. J. Sechs Vorträge aus dem Gebiet der praktischen Philosophie. Lpz., 1874, pp. 168.

—— Handbuch der Moral. Gött., 1879, pp. 445. Cf. *Philos. Monatsh.*, xvii, 1881, pp. 343–7.

—— Die klassische Moral des Katholizismus. *Philos. Monatsh.*, xv, 1879, pp. 449–466.

—— Über Willens- und Characterbildung auf physiologisch-psychologischer Grundlage. Berl., 1897, pp. 86. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 566–8.

—— Realwissenschaftliche Begründung der Moral, des Rechts und der Gotteslehre. Lpz., 1898, pp. 295. Cf. *Rev. Philos.*, xlviii, 1899, pp. 197–9.

Baumeister, F. C. Institutiones philosophiae moralis. Ofen, 1779.

Baumgarten, Alex. Gottl. Ethica philosophica. Halae, 1751 ; ed. 2a, 1763.

—— Initia philosophiae practicae prim. acroamat. *ib.*, 1760.

—— **Sig. Jak.** Unterricht vom rechtmässigen Verhalten eines Christen, oder theologische Moral. Halle, 1738 ; 6. Aufl., 1762.

—— Ausführlicher Vortrag der theologischen Moral. Mit einer Vorrede von J. S. Semler. *ib.*, 1764.

Bautain, L. E. M. Philosophie morale. 2 vols., Paris, 1842.

—— La morale de l'évangile comparée aux divers systèmes de morale. *ib.*, 1855.

—— La conscience ou la règle des actions humaines. *ib.*, 1860 ; 2e éd., 1861.

—— Manuel de philosophie morale. *ib.*, 1866.

Bauval, E. Sanctionirte Lügen und Widersprüche in den Sittengesetzen. Lpz., 1887, pp. 196.

Bax, E. B. The ethics of socialism. Lond., 1889.

Bayer, Karl. Die Idee der Wahrheit als wissenschaftliches Problem. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, x, 1843, pp. 226–254.

—— Das System der sittlichen Gemeinschaften. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xviii, 1847, pp. 47–81.

Bayle, Pierre. Pensées diverses. Rott., 1682.

—— Dictionnaire historique et critique. 2 vols., *ib.*, 1697 ; 2e éd., 1702 ; 17e éd. aug., 16 tom., Paris, 1820–24 etc. ; *Engl.*, 4 vols., Lond., 1710 ; with additions by Rev. T. Birch &c., 10 vols., *ib.*, 1734–41. (Vide ant. Xenocrates, Lucrece, Spinoza etc.)

Beattie, James. Dissertations, moral and critical. Lond., 1783 ; *id.*, 2 vols., Dubl., 1783 ; *id.* ('Works'), 3 vols., Philad., 1809.

Beattie, J. Elements of moral science. 3 vols., Edin., 1790–93; ('Works') 3 vols., Philad., 1809; 3rd ed., Edin., 1817; *Fr.* par C. Mallet, 2 vols., Paris, 1840.

Beaussire, Émile. La crise actuelle de la morale. *Rev. d. Deux Mondes*, 1er août 1884. pp. 551–574.

—— Les principes de la morale. Paris, 1885, pp. 307. Cf. *Mind*, xi, 1886, pp. 272–5.

Beccaria, Bonesana C. Dei delitti e delle pene. Monaco, 1764; Milano, 1884; *Fr.* par A. Morellet, *ib.*, 1766; *Engl.* by J. A. Farrer, Lond., 1886; *Deutsch* von J. Glaser; 2. Aufl., Wien, 1876.

Beck, Jak. Sigm., Ueber die moralische Natur des menschlichen Willens. Rost., 1818.

Beguelin, N. de. Sur la variabilité des notions morales. *Nouv. Mém. de l'Acad. Roy. d. Sci. et Belles-Lettres de Berlin*, 1774, pp. 418–439.

Bellaigue, A. La science morale. Paris, 1885. Cf. *Rev. Philos.*, xxii, 1886, pp. 193–4.

Bellini, C. Trattato di ragioneria applicata alle aziende private. Milano, 1900, pp. 600.

Belot, G. L'utilitarisme et ses nouveaux critiques. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ii, 1894, pp. 404–464.

—— Questions de morale. Paris, 1900, pp. 332.

Bénard, C. Morale. (In his 'Questions,' Paris, 1863, pp. 319-378.)

—— Les rapports de l'esthétique de la morale. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, cxxxiv, 1890, pp. 594–622: cxxxv, 1891, pp. 828–849; cxxxvi, 1891, pp. 80–110.

Bender, H. Über das Wesen der Sittlichkeit. (*Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcvii, 1890, pp. 67–116, 228-264; xcix, 1891, pp. 1–41.) Halle, 1891, pp. 127. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxx, 1894, pp. 320–2.

—— **W.** The relations of religion and morality. *New World*, ii, 1893, pp. 453–478.

Benedikt, Moritz. Zur Psychophysik der Moral und des Rechts. Wien, 1875, pp. 38.

—— **W. R.** Modern reconstructions of ethics. *Andover Rev.*, xiv, 1890, pp. 213–225.

Beneke, Fr. Ed. Grundlegung zur Physik der Sitten. Berl. u. Posen, 1821, pp. 364.

—— Grundlinien des natürlichen Systems der praktischen Philosophie. Bd. i–ii, Posen u. Bromb., 1837–38.

Gramzow, Otto. F. E. Beneke's Leben und Philosophie. Bern, 1899, pp. 284.

Jodl, Fr. Geschichte der Ethik. Stuttg., 1882–89. (Bd. ii, pp. 251–269.)

Kühn, Th. Die Sittenlehre F. B. Benekes. Diss., Lipz., 1892, pp. 61.

Löwenberg, A. F. E. Beneke's Stellung zur kant'schen Moralphilosophie. Berl., 1902, pp. 104.

Thomsen, A. Ueber die Entwickelung der ethischen Theorie Benekes. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xvi, 1903, pp. 214–7.

Benini, Vittorio. La morale e il diritto. *Riv. Ital. di Filos.*, ix, 1894 (1), p. 329 ff.

Benini, V. Appunti sul fondamento della morale. *Riv. Ital. di Filos.*, anno ii, 1896, vol. ii.

—— Il fine reale dell' uomo come fondamento della morale. *ib.*, xii, 1897 (ii), pp. 195–229.

Benn, A. W. Habit and progress. *Mind*, xi, 1896, pp. 243–251.

Bentham, Jeremy. An introduction to the principles of morals and legislation. Lond., 1789; new ed., 2 vols., *ib.*, 1823; Oxf., 1876; *Fr.* in 'Œuvres' par Du Mont, 3 tom., Brux., 1829–30; *Deutsch*, bearb. von G. Beneke in 'Grundsätze der Civil- u. Criminalgesetzgebung,' Berl., 1830.

—— Deontology, or the science of morality. 2 vols., Lond. and Edin., 1834. Cf. *Edin. Rev.*, lxi, 1835, pp. 365–379.

Benzoni, R. La simpatia nella morale dell' evoluzionismo. *Ric. Ital. di Filos.*, anno i, 1886, vol. ii, no. 3.

Berard, Fréd. Doctrine des rapports du physique et du moral de l'homme. Paris, 1823.

Berdyczewski, M. J. Ueber den Zusammenhang zwischen Ethik und Aesthetik. Bern, 1897.

Berenger, Laurent Pierre (1749–1822). La morale en action. Paris, 1783, 1810, 1821 etc.

—— Le mentor vertueux, moraliste et bienfaisant. *ib.*, 1788, 1808, 1812, 1819, 1875.

—— La morale en exemple. 3 vols., *ib.*, 1801.

—— Le peuple instruit par ses propres vertus. 2 vols., *ib.*, 1805.

Berg, G. H. v. Versuche über das Verhältniss der Moral zur Politik. 2 Thle., Heilbr., 1790–91.

Bergmann, J. Ueber das Richtige. Berl., 1883, pp. 178.

Bernès, M. La morale au point de vue sociologique. *Rev. Int. de Sociol.*, iv, 1896, pp. 497, 598, 688, 770.

Berolzheimer, F. Rechtsphilosophische Studien. München, 1903, pp. 167.

Bersot, Ernest. Littérature et morale. Paris, 1861.

—— Essais de philosophie et de morale. 2 vols., *ib.*, 1864.

—— Morale et politique. *ib.*, 1868.

—— Une moraliste: études et pensées d' E. Bersot. Notice biog. par Ed. Scherer. *ib.*, 1882.

Berthelot, M. Science et morale. Paris, 1896.

Berthoud, A. Les problèmes de la vie morale. 3 vols., Lausanne, 1886–91.

Bertola, G. Elementi di etica civile. Roma, 1888, pp. 53.

Bertrand, Alexis. Principes de philosophie scientifique et de philosophie morale. Paris, 1893.

—— L'enseignement scientifique de la morale. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 31–52.

Beslay, F. Des rapports de la morale et de l'économie politique. *Rev. Contemp.*, vi, 1860, pp. 438–464.

Besser, Leop. Die menschliche Sittlichkeit als soziales Ergebnis der monistischen Weltanschauung. Bonn, 1899, pp. 106.

Best, G. P. Morality and utility. Lond., 1888, pp. 200.

Bicknell, W. M. Moral education by the state. *Unit. Rev.*, xi, 1879, pp. 636–650.

Bierbower, A. Virtues and their reasons : system of ethics. Chicago, 1888.

—— German and Anglo-American morals. *Univ. Quart.*, xxx, 454.

Biervliet, J. J. van. L'homme droit et l'homme gauche. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 113–149, 276–296, 371–389.

Bignon, L. P. E. Mémoire sur la conciliation progressive de la morale et de la politique. *Inst. de France, Acad. Sci. Mor.*, Mém., 2e sér., vol. i, 1837, pp. 365–381.

Billia, Lorenzo M. La volontà. *Nuov. Risorg.*, 1896, p. 375 ff.

—— L'unità dello scibile e la filosofia della morale. Torino, 1897, pp. 24.

—— Lezioni di filosofia della morale. *ib.*, 1897, pp. 107.

Bini, Vincenzio. Lezioni logico-metafisiche morali. Perugia, 1818.

Binns, W. Evolution of morality. *Theol. Rev.*, xvi, 1879, pp. 90–112.

Birks, T. R. First principles of moral science. Lond. and N. Y., 1873.

Bixby, J. T. Transmutational ethics. *Unit. Rev.*, xvii, 1882, pp. 289–318.

—— The crisis in morals. Bost., 1891, pp. 315 ; *Japanese*, Tokio, 1893.

—— Ethics on a scientific basis. *Andover Rev.*, xix, 1893, pp. 208–220.

—— Morality in nature and evolution. *New World*, iv, 1895, pp. 444–458.

Black, R. W. Vice and immorality. *Int. J. of Ethics*, i, 1891, pp. 459–474.

Blackie, John Stuart. Four phases of morals : Socrates, Aristotle, Christianity, Utilitarianism. Edin., 1871, 2nd ed., 1874.

—— On self-culture, intellectual, physical, and moral. *ib.*, 1874.

—— Essays on subjects of moral and social interest. *ib.*, 1890, pp. 304.

—— Christianity and the ideal of humanity in old times and new. *ib.*, 1893, pp. 201.

Blakey, Robert. An essay showing the intimate connexion between our notions of moral good and evil, and our conceptions of the freedom of the divine and human wills. Lond., 1831.

Blanc, l'Abbé É. Les nouvelles bases de la morale d'après Herbert Spencer : exposition et réfutation. Lyon, 1881, pp. 127.

Blandin, *Mme.* Principes de morale. Paris, 1888, pp. 64.

Blass, Fr. Wilh. Ideale und materielle Lebensanschauung. Kiel, 1889, pp. 15.

Blignières, C. de. Étude de morale positive. *La Philos. Posit.*, iii, 1868, pp. 278–291.

Blissard, W. The ethic of usury and interest. Lond. and N. Y., 1893, pp. 194. Cf. *Int. J. of Ethics*, iii, 1893, pp. 403–5.

Blondeaux, C. Le christianisme, sa valeur morale et sociale. Paris, 1887.

Blondel, Maurice. L'action. Paris, 1893, pp. 495. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, civ, 241.

Bloomfield, Maurice. The essentials of Buddhist doctrine and ethics. *Int. J. of Ethics*, ii, 1892, pp. 313–326.

Bodnár, Sigismund. [Die sittliche Welt.] Budap., 1895, pp. 289. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxv, pp. 287–9. (Hung.)

—— [Die Anwendung des Sittengesetzes.] *ib.*, 1897, pp. 229. (Hung.

Böhmer, Gust. Ethische Essays. München, 1890–97. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcix, 1891, pp. 113–7.

Bösch, J. M. Das menschliche Mitgefühl. Winterthur, 1891, pp. 76.

Bohl, Joh. Staatsmoral and Staatspädagogik. Zürich, 1898, pp. 18.

Bois, Henri. Les sociétés pour la culture morale. Paris, 1891.

Bollinger, A. Anti-Kant, oder Elemente der Logik, der Physik und der Ethik. Basel, 1882, pp. 407.

—— Beiträge zur Dogmatik und Ethik. Aarau, 1890, pp. 187.

Bon, Fred. Grundzüge der wissenschaftlichen und technischen Ethik. Lpz., 1896, pp. 166. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxii, 1898, H. 2, pp. 294–301 ; *Arch. f. syst. Philos.*, vi, 1900, pp. 252–4.

—— Ueber das Sollen und das Gute. *ib.*, 1898, pp. 188.

Bonald, L. G. A. Recherches philosophiques sur les premiers objects des connoissances morales. 2 vols., Paris, 1818 ; 2e éd., 1826. ('Œuvres,' 1817, vols. viii, ix.)

Bonhöffer, Adolf. Die Ethik des Stoikers Epictet. Stuttg., 1894, pp. 278. Cf. *Philos. Rev.*, iii (1894), pp. 476.

Bonnaire, Louis de. Les leçons de la sagesse sur les défauts des hommes. Nouv. éd., Paris, 1750–1751 ; éd. corr., *ib.*, 1758.

Bonnel, J. Éléments généraux de morale dans la philosophie. Paris, 1888.

Bonnot de Mably, Gabriel. Principes de morale. Paris, 1784.

Bonomelli, G. Seguiamo la ragione. Milano, 1898.

Bonvecchiato, E. Il senso morale e la follia morale. Padova-Verona, 1883, pp. 270.

Bornemann, M. H. Om philosophie, moralitæt, og religiøsitet. *Skandin. Litteraturselskab*, i, 170–226.

Bosanquet, Bernard. The communication of ethical ideas as a function of an ethical society. *Int. J. of Ethics*, i, 1891, pp. 79–97.

Bosanquet, B. The reality of the general will. *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 308–321.
—— The psychology of the moral self. Lond. and N. Y., 1897, pp. 132. Cf. *Int. J. of Ethics*, viii, pp. 252–4.
—— *Mrs.* **Bernard.** Rich and poor. Lond., 1896; 2nd ed., 1898, pp. 224.
—— The standard of life and other studies. *ib.*, 1898, pp. 228.
Bosurgi, D. Dispute odierne di psicologia morale. Napoli, 1898, pp. 126.
Bouillier, F. Morale et progrès. Paris, 1872.
—— La vraie conscience. *ib.*, 1882, pp. 320.
—— Études familières de psychologie et de morale. *ib.*, 1884. Cf. *Rev. Philos.*, xviii, 1884. pp. 592–5.
—— Nouvelles études de morale. *ib.*, 1887, pp. 341.
—— Questions de morale pratique. *ib.*, 1889, pp. 368.
Boulland, Aug. Mission morale de l'art. Paris, 1852.
Bournet, Alb. De la criminalité en France et en Italie. Paris, 1884, pp. 153.
Bouton, E. Moral training in the public schools. *Education*, viii, 1888, pp. 411 421.
Boutroux, E. Questions de morale et d'éducation. Paris, 1895.
—— Morale sociale. *ib.*, 1899.
Boutteville, M. L. La morale de l'Église et la morale naturelle. Paris, 1866.
Bovee, C. N. Intuitions and summaries of thoughts. 2 vols., Bost., 1862.
Bowack, W. M. Observations on method in moral science. Edin., 1900.
Bowden, Ernest M. *Comp.* The imitation of Buddha; quotations for each day in the year. Lond., 1891; 3rd ed., 1893.
—— Ethics, theoretical and applied. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 616–623.
Bowen, Francis. Lowell lectures on the application of metaphysical and ethical science to the evidences of religion. Bost., 1849; new ed. rev., 1855.
Bowne, B. P. Moral intuition *versus* utilitarianism. *New Englander*, xxxii, 1873, pp. 217–244.
—— The principles of ethics. N. Y., 1892, pp. 309. Cf. *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 82–6; *Dial*, xiii, 1892, p. 306.
Bowring, *Sir* John. Minor morals for young people, illustrated in tales and travels. 3 vols., Lond. and Edin., 1834–39.
Boyd, James R. Eclectic moral philosophy. N. Y., 1849.
Bradley, Francis Herbert. Ethical studies. Lond. and Edin., 1876. Cf. (H. Sidgwick) *Mind*, i, 1876, pp. 545–9; (Bradley) *ib.*, ii, 1877, pp. 122–125; *Dubl. Univ. Mag.*, lxxxviii, 239.
—— Is self-sacrifice an enigma? *Mind*, viii, 1883, pp. 258–266.
Bradley, Fr. H. Is there such a thing as pure malevolence? *Mind*, viii, 1883, pp. 415–8.
—— Sympathy and interest. *ib.*, pp. 573–5.
—— Can a man sin against knowledge? *ib.*, ix, 1884, pp. 286–290.
—— On pleasure, pain, desire, and volition. *ib.*, xiii, 1888, pp. 1–36.
—— Some remarks on punishment. *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 269–284.
—— The limits of individual and national self-sacrifice. *ib.*, v, 1894, pp. 17–28.
Brandis, J. D. Ueber humanes Leben. Schlesw., 1825.
Brasch, Mor. Die Ziele der ethischen Bewegung. Lpz., 1893, pp. 44.
Braxator, R. Fr. Quid in conscribendo Ciceronis Laelio valuerint Arist. Ethicorum Nicom. de amicitia libri. Halae, 1871, pp. 30.
Bray, Charles. The philosophy of necessity. 2 vols., Lond., 1841; 2nd ed., 1863.
—— The education of the feelings. *ib.*, 1849; 4th ed., 1872.
—— Psychological and ethical definitions on a physiological basis. *ib.* [1879].
—— Elements of morality. 2nd ed., *ib.*, 1882–88; *Ital.* da C. Fumagalli, Milano, 1900.
Bregenzer, Ignatz. Thier-Ethik: Darstellung der sittlichen und rechtlichen Beziehungen zwischen Mensch und Thier. Bamb., 1894, pp. 422. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 507–9; *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 533–7.
Brémond d'Ars, Guy de. La vertu morale et sociale du christianisme. Paris, 1890.
Bresson, Léopold. Études de sociologie: les trois évolutions—intellectuelle, sociale, morale. Paris, 1888.
Bretano, Franz. Vom Ursprung sittlicher Erkenntnis. Lpz., 1889, pp. 122. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xiii, 353–363; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcix, 1891, pp. 117–124; *Rev. Philos.*, xxx, 1890, pp. 428–432.
Breton, Nicholas. Characters upon essays, moral and divine. Lond., 1615; *ib.*, 1815, pp. 37.
Brewster, C. B. Eudaemonistic ethics. *Andover Rev.*, xvii, 1892, pp. 293–7.
Bright, Wm. Morality in doctrine. Lond. and N. Y., 1892, pp. 351.
Brinton, Daniel. The pursuit of happiness. Philad., 1893, pp. 293.
Brissot de Warville, J. P. De la vérité etc. Neuchâtel, 1782.
Britan, H. H. Music and morality. *Int. J. of Ethics*, xv, 1904, pp. 48–63.
Broglie, A. L. V. C. Rapport sur le concours . . . relatif au manuel de morale et d'économie politique à l'usage des classes ouvrières. *Inst. de France, Acad. Sci. Mor.*, Mém., 2e sér., vol. x, 1860, pp. 845–865.
—— Nouvelles études de littérature et de morale. Paris, 1869.

Broglie, A. L. V. C. *l'Abbé* **de.** La morale sans Dieu. Paris, 1886.

Brooks, C. Moral education. *Amer. J. of Education*, i, 1855, pp. 336–347.

—— **E. G.** Success and motives in moral effort. *Univ. Quart.*, xiii, 1856, pp. 183–198.

Broussais, F. V. L'association du physique et du moral. *Mém. de l'Acad. Roy. d. Sci. Mor. et Pol.*, 2e sér., vol. i, 1837.

Brown, John. Essays on the characteristics [of the Earl of Shaftesbury, 2nd ed.]. Lond., 1751; 3rd ed., 1752; 5th ed., 1764.

—— An estimate of the manners and principles of the times. *ib.*, 1757; 7th ed., Bost., 1758; *Fr.* par C. Chais, La Haye, 1758.

—— An explanatory defence of the 'Estimate,' &c. An appendix, Lond., 1758, pp. 84.

—— **Thomas.** Lectures on ethics. Edin., 1846; Lond., 1850. Cf. Tait, *Edin. Mag.*, xiii, 699–715.

—— **W. P.** Literary ethics. *Author*, ii.

Browne, I. H. Essays . . . in metaphysics, morals, and religion. Lond. and Edin., 1822, pp. 615.

—— *Sir* **J. C.** Biology and ethics. *Pop. Sci. Mo.*, xliv, 1894, pp. 671–7.

Brownell, T. F. Some views on ethics. *Radical Rev.*, i, 1878, pp. 707–723.

Bruce, A. B. Moral order of the world. N. Y., 1899, pp. 431.

—— **John.** Elements of the science of ethics. Lond., also Edin., 1786.

Brunetière, F. Question de morale. *Rev. d. Deux Mondes*, 1er sept. 1889, pp. 212–226.

Bruni, Oreste. La nostra redenzione morale: libro offerto al popolo italiano. Città di Castello, 1886, pp. 212.

Bryant, G. The teaching of morality in the family and the school. Lond. and N. Y., 1887, pp. 146.

—— **Wm. M.** A syllabus of ethics. Chicago, 1894, pp. 82. Cf. *Int. J. of Ethics*, vi, 1895, pp. 117–8.

Buchholz, E. Homerische Realien. Lpz., 1885. (Vol. iii, 'Homerische Psychologie und Ethik,' pt. 2.)

Bucke, R. M. Morn's moral nature. Lond., 1879, pp. 200. Cf. (H. Bain) *Mind*, v, 559.

Buckingham, J. A. Intuitive morals. *Christ. Exam.*, lxiii, 1857, pp. 370–385.

Buell, C. S. Ethics and psychology in the High School. *Education*, xiv, 36, 92.

Bufalini, M. Discorso sulla politica e sulla morale. Firenze, 1851, pp. 208.

Bugge, C. A. Udviklingslærens Moral. Christ., 1891.

—— **Petr. Olivier.** De perversitate humana morali ejusque origine et ratione universa. Gott., 1796, pp. 56.

Buquet, P. Cours de morale. Paris, 1886, pp. 100.

Burgersdijck, F. Idea philosophiae tum moralis tum naturalis. 3a ed., Oxon., 1631; 4a ed., 1637.

[**Burgh, James.**] The dignity of human nature. By J. B. Lond., 1754; 2 vols., *ib.*, 1767; 1st Amer. ed., Bost., 1794; 3rd Amer. ed., N. Y., 1812.

Bushnell, Horace. A discourse on the moral tendencies and results of human history. N.Y., 1843.

—— Moral uses of dark things. *ib.*, 1876.

Bussy, I. J. de. Ethisch idealisme. Amst., 1875.

—— Inleiding tot de Zedekunde. *ib.*, 1898, pp. 176.

Butaye, S. B. A. Essai de morale universelle. Brux.-Paris, 1890, pp. 302.

Butler, Joseph. Works. Ed. by Dr. Kippis. 2 vols., Edin., 1804; new ed., Oxf., 1807; by W. E. Gladstone, 3 vols., Oxf., 1896.

—— Fifteen sermons. Lond., 1726 &c.

—— Analogy of religion. *ib.*, 1736 &c.

—— Three sermons on human nature, with dissertation on nature of virtue. Camb., 1834; ed. by W. Whewell, *ib.*, 1848; ed. by J. B. Kilpatrick, Edin. [1888].

—— Butler's six sermons on moral subjects. Ed. by W. Whewell. Camb., 1849.

Bishop Butler's ethical discourses [i. e. the 'Fifteen Sermons' and 'Essay on Virtue']. Ed. by J. C. Passmore, Philad., 1855; ed. by J. T. Champlin, Bost. (Mass.), 1859.

Gladstone, W. E. Probability as a guide of conduct. (*Nineteenth Century*, v, 1879, pp. 908–934.) In his 'Gleanings of past years,' vii, 1879, pp. 153–199.

Lefevre, A. The significance of Butler's view of human nature. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 128–145.

—— Self-love and benevolence in Butler's system. *ib.*, ix, 1900, pp. 167–187.

—— Butler's view of conscience and obligation. *ib.*, ix, 1900, pp. 395–410.

Monk, W. H. S. Butler's ethics. *Mind*, iii, 1878, pp. 359–369.

Selby, F. G. Butler's methods of ethics. Bombay, 1881, pp. 52.

Cabanis, P. J. J. Rapports du physique et du moral de l'homme. (*Mém. de l'Institut Nat. de Sci. Mor. et Pol.*, 1798–99.) Paris, 1802; *ib.*, 1824.

Caird, Edward. The evolution of religion. 2 vols., Glasg., 1893. Cf. (R. Adamson) *Int. J. of Ethics*, iv, 1893, pp. 101–111.

Calderwood, Henry. Moral philosophy as a science and as a discipline. Edin., 1868.

—— Handbook of moral philosophy. Lond. and Edin., 1872; 14th ed., 1888, pp. 376.

—— The science of morals. *Contemp. Rev.*, xiv, 1870, pp. 42–57.

—— Moral philosophy and savage life. *ib.*, xix, 1872, pp. 210–223.

Calderwood, H. Moral philosophy and speculations concerning the origin of man. *Princeton Rev.*, 1881 (2), pp. 288–302.

—— Animal ethics as described by H. Spencer. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 241–252.

—— The relation of intuitionism to the ethical doctrine of self-realization. *ib.*, v, 1896, pp. 337–351.

Calker, F. A. v. Urgesetzlehre des wahren Guten und Schönen. Berl., 1820.

Camerarius, Jo. Ethicorum Nicom. explicatio accuratissima. Frcf., 1578.

Campbell, G. D., *8th Duke of Argyll.* What is truth? Edin., 1889.

Cano, M. Tratado de la victoria de sí mismo. *Obras escogidas de filósofos*, pp. 303–326.

Cantecor, G. La science positive de la morale. *Rev. Philos.*, lvii, 1904, pp. 226–241, 368–392.

Cantù, Cesare. Il galantuomo, ovvero i diritti e i doveri. Napoli, 1847; 23ª ed., Milano, 1890.

Canz, Isr. Gottl. Disciplinae morales omnes, etiam eae quae forma artis nondum hucusque comparuerunt, perpetuo nexu traditae. Lips., 1739; Tueb., 1752; Lips., 1762.

Capen, S. B., and **Barrell, J. S.** The teaching of morals in the public schools. *Education*, ix, 1889, pp. 524–536.

Cardano, Geronimo. Arcana politica, sive de prudentia civili liber singularis. Lugd. Bat., 1635, pp. 608.

Carli, Giovanni Rinaldo. Elementi di morale. 2 pts., Pisa, 1756.

Carneri, B. Sittlichkeit und Darwinismus. Drei Bücher Ethik. Wien, 1871; 2. Aufl., Lpz., 1877.

—— Grundlegung der Ethik. Wien, 1881, pp. 457.

—— Entwicklung und Glückseligkeit. Stuttg., 1886, pp. 469. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xi, 1887, pp. 124–8.

—— Causalität und Sittlichkeit. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, 1888, pp. 129–160.

Caro, E. Études morales sur le xixᵉ siècle. *Rev. Contemp.*, xi, 1853, pp. 5–23; xiii, 1854, pp. 427–462.

—— Études morales sur le temps présent. Paris, 1855; 3ᵉ éd., 1875.

—— La morale de l'avenir. *Rev. d. Deux Mondes*, 1ᵉʳ nov. 1875, pp. 5–38.

—— Problèmes de morale sociale. Paris, 1876; 2ᵉ éd., 1887, pp. 444. Cf. *Edin. Rev.*, cxliv, 1876, pp. 470–501.

—— Rapport sur le concours relatif à l'universalité des principes de la morale. *Inst. de France, Acad. Sci. Mor.*, Mém., vol. xiv, pt. 2, 1884, pp. 159–163.

Caroli, Giov. Dell' etica positiva. Napoli, 1880, pp. 284.

Carpenter, E. Ethics. *To-day*, xi, 31, 61.

Carrau, Ludovic. La morale utilitaire. Paris, 1882, pp. 621. Cf. *Rev. Philos.*, ii, 1876, pp. 523–9; *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, vi, 1882, pp. 123–7.

—— Cours de morale pratique. *ib.*, 1888, pp. 336.

Carriere, Mor. Die sittliche Weltordnung. Lpz., 1877; 2. Aufl., 1892, pp. 468. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiv, 1878, pp. 594–600.

—— Der Mechanismus der Natur und die Freiheit des Geistes. *Deutsche Rundschau*, xii, 1877, pp. 379–405.

—— Begriff und Thatsache der sittlichen Weltordnung. *Philos. Monatsh.*, xv, 1879, pp. 352–362.

Carter, J. Commercial morality. *Economic Rev.*, iii, 1893, pp. 318–347; iv, 1894, pp. 215–228.

Carus, F. A. Moralphilosophie und Religionsphilosophie. Lpz., 1810. ('Nachgelassene Werke,' vol. vii.)

—— **Paul.** Monism and meliorism. N. Y., 1885, pp. 83.

—— The ethical problem. Chicago, 1890; 2nd enl. ed., 1899, pp. 344.

—— Ethics of literary discussion. *Open Court*, ii, 1888, p. 1230 ff.

—— Ethics and natural science. *ib.*, iii, 1563–6.

—— Ethics a law of nature. *ib.*, iv, 2440–4.

—— Authority of moral law. *ib.*, iv, 2606–8.

—— Ethics in our public schools. *ib.*, v, 2816–7.

—— Morality and virtue. *ib.*, v, 3011–3.

—— Ethics of struggle and ethical culture. *ib.*, v, 3059–61.

—— Ethics, is it possible? *ib.*, xi, 295.

—— Criterion of truth. *Monist*, i, 1891, pp. 229–244.

—— Ethics and the cosmic order. *ib.*, iv, 403–416.

—— The criterion of ethics an objective reality. *ib.*, July 1891, pp. 552–571.

Castelein, A. Institutiones philosophiae moralis et socialis. Brux., 1899; ed. minor, 1893, pp. 372.

Castellotti, G. de. Saggi di etica di diritto. Arcoli, 1903, pp. 17.

Catara-Letterieri, A. Introduzione alla filosofia morale. Messina, 1872; *ib.*, 1895.

Cathrein, Victor. Moralphilosophie. 2 Bde., Freib. i. B., 1890–91; 2. verb. Aufl., 1893; 4. verm. Aufl., 1904. Cf. *Int. J. of Ethics*, ii, 1892, pp. 251–3; *ib.*, 1892, pp. 531–3; *Philos. Monatsh.*, xxix, 1893, pp. 233–8; *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 477–484.

—— Philosophia moralis. Frib. i. B., 1894; 3ª ed., 1900, pp. 396.

—— Realwissenschaftliche Religion und Moral. *Sankt Maria Laach*, lvii, 1899, no. 4.

Cayley, H. A matter of morals. Lond., 1903, pp. 228.

Ceillier, D. R. Apologie de la morale des pères de l'Église. Paris, 1718.

Cesca, Giov. La morale della filosofia scientifica. Padova, 1886, pp. 46.

—— Dell' educazione morale. *ib.*, 1891, pp. 55.

—— La religione della morale. *ib.*, 1894, pp. 28. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cv, 1895, pp. 17–20.

Cesca, G. La filosofia della vita. Messina, 1904, pp. 224.

Chabot, C. Nature et moralité. Paris, 1897.

Chadwick, J. W. Basis of morals. *Unit. Rev.*, vii, 1877, pp. 1–14.

Chalmers, Thomas. On political economy in connexion with the moral state and moral prospects of society. 2nd ed., Glasg., 1832; N. Y., 1832.

—— Sketches of moral and mental philosophy. In his 'Works,' Glasg., 1836–42 &c.

Chalybäus, Heinr. Mor. System der spekulativen Ethik. 2 Bde., Lpz., 1850, pp. 1143.

—— Die ethischen Kategorien der Metaphysik. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, viii, 1841, pp. 155–202.

—— Ueber das Verhältniss der Metaphysik und Ethik. *ib.*, xiii, 1844, pp. 161–187.

—— Ueber eine Monadologie als Grundlage der Ethik. *ib.*, xxi, 1852, pp. 68–86.

Chambre, F. I. Abrégé de la philosophie: la logique, la morale et la métaphysique. 2 vols., Paris, 1754.

Champlin, J. T. First principles of ethics. Bost., 1861; new ed. [1861].

Chaney, G. L. Every-day life and every-day morals. Bost., 1885.

Channing, S. New ethics of the sexes. *Open Court*, v, 1891, pp. 2798-9.

Charbonnel, Victor. La volonté de vivre. Paris, 1897.

Charma, Antoine. Essai sur les bases et les développemens de la moralité. Paris, 1834.

Charron, Pierre. De la sagesse. Trois livres, Bordeaux, 1601 etc.; *Engl.* by Samson Leonard, Lond., 1615; *ib.*, 1670; by Geo. Stanhope, 2nd ed., *ib.*, 1707; 3rd ed., 1729.

Chiappelli, A. Sul carattere formale del principio etico. Verona-Padova, 1884, pp. 34.

Chinazzi, G. Della scienza morale. Genova, 1888, pp. 306.

Chipman, Geo. The American moralist. Wrentham (Mass.), 1801.

Chollet, A. De la nation d'ordre. Paris, 1899.

Christ, Paul. Die sittliche Weltanschauung. Gotha, 1894, pp. 108.

Chubb, Thos. The ground and foundations of morality considered. Lond., 1745, pp. 85.

Cicchitti-Suriani, Filippo. Nozioni elementari di logica, psicologia, etica e storia della filosofia. Torino [1887–88].

Cicero. Opera. *Lat.*, ed. F. G. Baxter, G. L. Kayser, 11 vols., Lips., 1860–69; recogn. C. F. W. Mueller, *ib.*, 1878–86; *Lat. et Fr.*, trad. par MM. Andrieux etc., 36 vols., Paris, 1835–40; *Engl.* by Guthrie, Melmoth etc., vols. i–iii, Lond., 1816–17; *Deutsch*, Berl., 1882 ff.

—— De officiis. *Lat.*, H. A. Holden, 7th ed., Camb., 1891; *Engl.* by T. Cockman, Lond., 1694; Oxf., 1834; Lond., 1894; by H. Owgan, Lond., 1855; by E. Gardiner, *ib.*, 1899; *Fr.* par E. Brosselard, Paris, 1796; par H. Marchand, nouv. éd., *ib.*, 1865; *Deutsch* von J. J. Hottinger, 2. Aufl., Zürich, 1820; von P. Dettweiler, Gotha, 1890; *Ital.* dal Marchese A. L. de Silva, Firenze, 1756.

Cicero. Philosophia moralis. Ed. J. Walter. Pragae, 1878.

—— Pensées morales. Rec. et trad. par M. Levesque, Paris, 1782; par J. Thoulier d'Olivet, *ib.*, 1785.

—— Traité des devoirs. Trad. par Eug. Maillet. *ib.*, 1887.

Brandscheid, F. Ethik zu Cicero's 'Von den Pflichten' und zum Selbststudium für jedermann verfasst. Wiesb., 1895, pp. 183.

Favre, *Mme* Julie Velten. La morale de Cicéron. Paris, 1890.

Janet, Paul. Rapport ... sur le concours relatif au traité des devoirs de Cicéron. *Inst. de France, Acad. Sci. Mor.*, Mém., 2e sér., xii, 1865, pp. 265–302.

Robiou, C. Doctrines morales au temps de Cicéron. *Rev. Contemp.*, ii, 1869, pp. 425–436.

Thiaucourt, Camille. Essai sur les traités philosophiques de Cicéron et leurs sources grecques. Paris, 1885.

Cimbali, G. Le scienze morali e politiche. Napoli, Roma, Torino, 1893, pp. 86. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cv, 1895, pp. 264–5.

—— La morale ed il diritto nell' esigenza teorica e nella realtà pratica. Roma, 1898, pp. 193.

Clark, J. B. The ethics of land-tenure. *Int. J. of Ethics*, i, 1890, pp. 62–78. Cf. (S. N. Patten) *ib.*, i, 1891, pp. 354–369.

Clarke, Samuel. Works. 4 vols., Lond., 1738.

[**Clarke, J.**] The foundation of morality in theory and practice, considered in an examination of Dr. Samuel Clarke's opinion concerning the original of moral obligation, as also of the notion of virtue advanced in an inquiry, &c. [by F. Hutcheson]. York [1730?].

Le Rossignol, J. E. The ethical philosophy of Samuel Clarke. Diss., Lpz., 1892, pp. iv, 97. (Contains historical introduction of English ethics from Bacon to Locke.) Cf. *Philos. Rev.*, i, pp. 569-570.

—— **W.** Ethical societies and the Church. *Ethical Record*, iii, 91.

Class, Gustav. Ueber die Frage nach dem ethischen Werth der Wissenschaft. Erl., 1879, pp. 16.

—— Ideale und Güter. *ib.*, 1886, pp. 188. Cf. J. Walter in *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcii, 1887, pp. 275–281; *Philos. Monatsh.*, xxiii, pp. 449–454.

Clément, Ambroise. Essai sur la science sociale: économie politique, morale expérimentale. 2 vols., Paris, 1867.

Clifford, J. H. Ethics and the pulpit. *Ethical Record*, i, 48.

—— **W. K.** Lectures and essays. Ed. by C. Stephen and F. Pollock. Lond., 1879, ii (the ethics of belief); *Deutsch* von L. v. Gizycki, Berl., 1893, pp. 34.

—— Right and wrong: the scientific ground of their distinction. *Fortn. Rev.*, xxiv, 1875, pp. 770–800; *id.*, *Lectures*, ii, 1879, pp. 124–176.

—— On the scientific basis of morals. *Contemp. Rev.*, xxvi, Sept. 1875, pp. 650–660; *id.*, *Lectures*, ii, 106–123; N. Y. [1884].

—— Influence on morality of a decline in religious belief. *Nineteenth Cent.*, i, 1877, pp. 353–8; *id.*, *Lectures*, 1879, vii, 3004; ii, 244–252.

—— Ethics of religion. *Fortn. Rev.*, xxviii, 1897, pp. 35–52; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, suppl., i, 335–345.

Cobbe, Frances Power. An essay on intuitive morals. 2 vols., Lond., 1855–57; pt. i, 1st Amer. ed., Bost., 1859; new ed., Lond., 1864.

—— Studies of ethical and social subjects. Lond., 1865; Bost., 1880. Cf. *Eclectic Mag.*, lxv, 239.

—— Darwinism in morals. Lond., 1872; Bost., 1883.

—— The morals of literature. *Fraser's Mag.*, lxx, 1864, pp. 124–133; *id.*, *Eclectic Mag.*, lxiii, 1874, pp. 72–80.

—— The duties of women. Lond., 1881; Bost., 1881.

Cockburn, *Mrs.* C. T. Works. Theology: moral, dramatic, and poetical. Ed. by Thos. Birch. 2 vols., Lond., 1751.

Cogan, Thos. Ethical questions. Lond., 1817.

Cohen, C. Outline of evolutionary ethics. Lond., 1896, pp. 50.

Cohn, Jonas. Beiträge zur Lehre von den Wertungen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cx, 1897, pp. 219–261.

Coignet, Chas. La morale indépendante dans son principe et dans son objet. Paris, 1868.

Coit, Stanton. Ethical culture as a religion. Lond., 1888.

—— Final aim of moral action. *Mind*, xi, 1888, pp. 324–354.

—— Die ethische Bewegung in der Religion. Uebers. von G. v. Gizycki. Lpz., 1890, pp. 227. (Cf. *Int. J. of Ethics*, i, 1890, p. 122.)

—— Ethical movement defined. *Ethical Record*, ii, 156; *id.*, *Time*, xxi, 328.

Colajanni, Napoleone. L'alcoolismo, sue conseguenze morali e sue cause. Catania, 1887, pp. 203.

Coleridge, S. T. Aids to reflection in the formation of a manly character. Lond., 1825; edit. by N. Coleridge, 1839; new ed., rev. by Th. Fenby, Liverpool, 1874.

Collet, Clara E. Moral tales. *Int. J. of Ethics*, i, 1891, pp. 370–384.

Collier, Jeremy. Essays upon several moral subjects. Lond., 1697; 5th ed., 1703–9; *id.*, 4 pts., Lond., 1720–25.

Combe, Geo. The constitution of man considered in relation to external objects. Edin. and Lond., 1828; 9th ed., Edin., 1860.

—— Moral philosophy. Edin. and Bost., 1840; 3rd ed., 1846.

—— **Coxe, R.**, *and others*. Moral and intellectual science. N. Y., 1848.

Comettant, O. Études morales: l'homme et les bêtes. Paris, 1895.

Compayré, Gabriel. Éléments d'instruction morale et civique. Paris [1882]; 8° éd., 1883.

—— Cours de morale théorique et pratique. *ib.*, 1887.

—— L'évolution intellectuelle et morale de l'enfant. *ib.*, 1893. Cf. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 427–433.

Comte, Aug. Cours de philosophie positive. 6 vols., Paris, 1829–42; 4° éd., par E. Littré, *ib.*, 1877; *Engl.* by Harriet Martineau, 2 vols., Lond., 1853; 2nd ed., 1875; 3 vols., *ib.*, 1896.

Aguanno, G. d'. La morale e il diritto nel sistema filosofico di A. Comte. Palermo, 1896, pp. 75.

Cristea, C. La morale d'Auguste Comte. Diss., Lpz., 1897, pp. 214.

Conant, E. W. Education in ethics. *Open Court*, ix, 4426.

Conder, F. R. Three ideals of human excellence. *Dubl. Univ. Mag.*, xciii, n. s., vol. iii, 1879, pp. 257–278.

Condorcet, M. J. Esquisse d'un tableau historique des progrès de l'esprit humain. Paris, 1795; nouv. éd., 1822; *Engl.*, Lond., 1795; Balt., 1802.

Congrès international de philosophie. Vol. ii: 'Morale générale.' Paris, 1903, pp. 428.

Conti, Augusto. Il buono nel vero o morale e diritto naturale. 2 vols., Firenze, 1872; 2ª ed., 1884.

Conway, M. D. Communal ethics. *Open Court*, v, 1891, pp. 2891–93.

Cooke, E. W. Theory of the moral system. Burlington (Wisc.), 1890.

Coppens, Ch. A brief text-book of moral philosophy. N. Y., 1894.

Costa-Rosetti, J. Synopsis philosophiae moralis seu Institutiones ethicae et juris naturae. Oeniponti, 1883, pp. 820.

—— Philosophia moralis. 2ª ed., *ib.*, 1886.

Coupland, W. C. Elements of mental and moral science. Lond., 1889, pp. 103.

Courcelle-Seneuil, J. G. Précis de morale rationnelle. Paris, 1892. Cf. *L'Année Philos.*, 1892, pp. 247–8.

—— La société moderne: études morales et politiques. *ib.*, 1892.

Courtney, W. L. Constructive ethics. Lond., 1886; new ed., 1895, pp. 330. Cf. *Spectator*, lix, 915.

Cousin, Victor. Cours de philosophie . . . pendant l'année 1818 . . . sur le fondement des idées ab-

solues du vrai, du beau et du bien. Paris, 1836; *id.*, 'Du vrai, du beau et du bien,' *ib.*, 1858; *Engl.* by J. C. Daniel, Lond., 1848; by O. W. Wight, 3rd ed., Edin., 1854.

Cowdery, M. F. Elementary moral lessons. Philad., 1856.

—— Formation of moral character, the main object of the public school. *Amer. J. of Education*, xvi, 1866, pp. 323–330.

Cowell, H. C. B. Non-survival of the moral. *Amer. J. of Politics*, iv, 630.

—— School ethics. *Pop. Sci. Mo.*, xlvi, 1895, pp. 363–6.

Coyle, J. P. A moral argument. *Princeton Rev.*, 1881 (2), pp. 175–190.

Crafts, Wm. The influence of moral causes on national character. Camb., 1817, pp. 16.

Creighton, T. Ethics of some modern novels. Lond., 1884, pp. 64.

Cresson, André. Une morale matérielle est-elle impossible? *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 270–287.

——La morale de la raison théorique. Paris, 1903.

Crosse, H. Vertue's commonwealth. Lond., 1603; ed. by Rev. A. B. Grosart, Manch., 1878.

Crousaz-Cretet, P. de. La morale et les moralistes sous l'ancien régime. Paris, 1885.

Cudworth, Ralph. A treatise concerning eternal and immutable morality. Lond., 1731; *id.*, 'True intellectual system,' *ib.*, 1837, vol. ii, pp. 361–497; *ib.*, 1845, vol. iii, pp. 517–646.

Scott, W. R. Introduction to Cudworth's treatise concerning eternal morality. Lond., 1891, pp. 67.

[**Cumberland, Richard**], *dramatist.* The observer: being a collection of moral, literary, and familiar essays. 5 vols., Lond., 1786–88; 5th ed., 6 vols., 1798; new ed., 3 vols., 1822.

—— *Bishop of Peterborough.* De legibus naturae disquisitio philosophica. Lond., 1672; 2ª ed., 1683; 3ª ed., Fref., 1694; *Engl.* by John Maxwell, 1727; by J. Towers, Dubl., 1750; *Fr.* par Barbeyrac, Amst., 1744; Leyde, 1757.

Albee, E. The ethical system of Richard Cumberland. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 264–290, 371–393.

Spaulding, Frank E. Richard Cumberland als Begründer der englischen Ethik. Lpz., 1894, pp. 101. Cf. *Rev. Philos.*, xxxix, 1895, pp. 219–221.

Curtis, H. H. Training in ethical science. *Pop. Sci. Mo.*, xxvii, 1885, pp. 96–103.

—— **M. M.** An outline of Locke's ethical philosophy. Diss., Lpz., 1891, pp. 145. Cf. *Monist*, ii, 300–2.

Cutler, Carroll. The beginnings of ethics. N. Y., 1889, pp. 324.

D'Acquisto, B. Corso di filosofia morale. Palermo, 1851.

Dagg, J. L. Elements of moral science. Macon (Ga.), 1870.

Dahn, Felix. Bausteine. Berl., 1883. (4. Reihe: 'Philosophische Studien,' pp. 268.)

Dalberg, Karl von. Verhältniss zwischen Moral und Staatskunst. Erfurt, 1786.

D'Alfonso, N. R. Principii economici dell' etica. Roma, 1903, pp. 46.

Damilano, G. B. I fondamenti della psicologia morale positiva sul disegno di Th. Ribot. Torino e Roma, 1897, pp. 123.

Damiron, J. P. Cours de philosophie. Paris, 1834. (Morale, v, 2.)

Dana, A. H. Ethical and physiological inquiries. N. Y., 1862.

—— Inductive inquiries in physiology, ethics, &c. *ib.*, 1873; 2nd ser., 2nd ed., 1883.

D'Arcy, Charles F. Short study of ethics. Lond. and N. Y., 1895, pp. 278. Cf. *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 388–390; *Sat. Rev.*, lxxxii, 225; *New World*, vi, 1897, pp. 144–150; *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 186–9.

[**Darell, Wm.**] The gentleman instructed in the conduct of a virtuous and happy life. 8th ed., Lond., 1738, pp. 584.

Dauriac, Lionel. Les deux morales: la morale évolutionniste et la morale traditionnelle. *La Crit. Philos.*, 1884 (1), pp. 113–126.

Davidson, Thomas. The ethics of an eternal being. *Int. J. of Ethics*, iii, 1893, pp. 336–350.

Davis, N. K. Elements of ethics. N. Y., 1900.

Dawson, G. E. Psychic rudiments and morality. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1900, pp. 181–224.

Day, H. N. Science of ethics. N. Y., 1876.

Dean, Amos. The philosophy of human life. Bost., 1839.

De Bella, A. Filosofia morale. Il fine ultimo dell' uomo. *Riv. di Filos.*, vol. viii, no. 2.

Dechamps, S. E. La morale universelle. 2e éd., Malines, 1879.

De Garmo, C. Ethical training in the public schools. *Ann. Amer. Acad. Polit. and Soc. Sci.*, ii, 1892, pp. 577–599.

Degré, A. La morale dans la nature. Paris, 1894.

Delessert, Benj. Le guide du bonheur. Paris, 1839; 4e éd., 1855.

—— et **de Gérando.** Les bons exemples: nouvelle morale en action. 2e éd., 2 vols., Paris, 1857; nouv. éd., 1867.

Delff, H. K. H. Philosophie des Gemüths. Husum, 1893, pp. 309.

[**Delisle de Sales, J. B. C. Isoard.**] De la philosophie de la nature, ou traité de morale. Paris, 1770; *id.*, 10 vols., *ib.*, 1804.

Delondre, A. Des lois morales de l'hygiène. *Rev. Contemp.*, xxxvii, 1858, vol. 2, pp. 497–528.

Democritus. Fragmenta. *Gr. et Lat.* In J. C. Orelli, 'Opusc. gr. vet. sentent.,' Lips., 1819, vol. i, pp. 96–136.

Natorp, P. Die Ethika des Demokritos: Text und Untersuchungen. Marb., 1893, pp. 198.

Cf. K. Vorländer in *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvi, 1895, pp. 285–9.

Vorländer, Karl. Demokrits ethische Fragmente. Ins Deutsche übertragen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvii, 1895, pp. 253–273.

Denis, H. La morale rationaliste. Brux., 1895, pp. 50.

De Pascal, R. P. Philosophie morale et sociale. Paris, 1896.

De Sarlo, Franc. Metafisica, scienza e moralità. Roma, 1898, pp. 221.

Descartes, René. Les passions de l'âme. Paris, 1650 etc.; *Engl.*, Lond., 1650.

Binet, P. La morale de Descartes. *Ann. d. Philos. Chrét.*, xxxvii, 1898, pp. 543–559; xxxviii, pp. 57–75, 190–213.

Heinze, Max. Die Sittenlehre des Descartes. Lpz., 1872, pp. 28.

Kupka, P. Die Willenstheorie des Descartes. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, ix, 1896, pp. 29–39.

Deschamps, L. Principes de morale sociale. Paris, 1903, pp. 271.

Descours di Tournoy, G. Del vero, del bello e del bene. Milano, 1876, pp. 248.

Dessaignes, J. P. Études de l'homme moral. 3 vols., Paris, 1881.

Destrée, Jules. La morale. Brux., 1883.

Destutt de Tracy. Éléments d'idéologie. 4 vols., Paris, 1817–18; 5 vols., 1824–25.

—— Quels sont les moyens de fonder la morale chez un peuple? *ib.*, 1798.

Devas, C. S. The restoration of economics to ethics. *Int. J. of Ethics*, vii, 1897, pp. 191–204.

Dewey, John. Outlines of a critical theory of ethics. Ann Arbor (Mich.), 1891, pp. 253. Cf. (J. Royce) *Int. J. of Ethics*, vol. i, 1891, no. 4, pp. 503–5; (T. Davidson) *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 95–9.

—— The study of ethics: a syllabus. *ib.*, 1894, pp. 151. Cf. *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 110–3; *Rev. Philos.*, xliii, 1897, pp. 328–332.

—— Ethics and physical science. *Andover Rev.*, vii, 1887, pp. 573–591.

—— Moral theory and practice. *Int. J. of Ethics*, i, 1891, pp. 186–203.

—— The chaos in moral training. *Pop. Sci. Mo.*, xlv, 1894, pp. 433–448.

—— Teaching ethics in the high school. *Educ. Rev.*, vi, 313.

—— Metaphysical method in ethics. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 181–8.

—— Evolution and ethics. *Monist*, viii, 1898, pp. 321–341.

—— The evolutionary method as applied to morality. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 107–124, 353–371.

—— Logical conditions of a scientific treatment of morality. Chicago, 1903, pp. 27.

Dexter, E. G. Conduct and the weather. *Psychol. Rev.* (Monog. suppl., no. x), 1899, p. 105.

Diderot, D. Pensées philosophiques. Paris, 1746.

—— Dialogue entre A. et B. sur l'inconvénient d'attacher des idées morales à certaines actions physiques qui n'en comportent pas. 'Œuvres,' *ib.*, 1875, vol. 2, pp. 351–423.

Dinocourt, Th. E. Cours de morale sociale. Paris, 1840.

Dittes, Frdr. Naturlehre des Moralischen. Lpz., 1856, pp. 144.

—— Ueber die sittliche Freiheit, mit besonderer Berücksichtigung der Systeme von Spinoza, Leibnitz, Kant. *ib.*, 1860; 2. Aufl., 1892, pp. 146.

Dodsley, Robert. The economy of human life. Lond., 1750; *ib.*, 1834; *Fr.* par Mme Davidson, *ib.*, 1839.

Döring, Aug. Philosophische Güterlehre. Berl., 1888, pp. 438. Cf. *Rev. Philos.*, xxviii, 1889, pp. 103–7; (G. v. Gizycki) *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xiii, 1889, pp. 459–488; (F. Jodl) *Philos. Monatsh.*, xxvi, 1890, pp. 441–8; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcviii, 1891, pp. 265–282.

—— Doxographisches zur Lehre vom τέλος. In *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ci, 1893, pp. 165–203.

—— The motives to moral conduct. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 361–375.

—— Handbuch der menschlich-natürlichen Sittenlehre für Eltern und Erzieher. Stuttg., 1899, pp. 415. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxvi, 1900, pp. 129–133.

Dole, C. F. Experiment in ethics. *Unit. Rev.*, xxviii, 1887, pp. 571–589.

Dollfus, Charles. De la nature humaine. Paris, 1868.

D'Ondes Reggio, V. Sulla necessità di restaurare i principii filosofici e specialmente quelli della morale e della politica. Palermo, 1861.

Donnet, G. De l'action. Paris, 1897.

Dori, Joh. Ad. Ueber das höchste Gut und dessen Verbindung mit dem Staate. Lpz., 1798, pp. 246.

—— Materialien zur Aufstellung einer vernunftmässigen Theorie der Staatswirthschaft. *ib.*, 1799.

—— Briefe über die philosophische Rechts- und Staatswirthschaftslehre. Görlitz, 1805, pp. 254.

Dorner, A. Das menschliche Handeln. Berl., 1895, pp. 737. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cx, 1897, pp. 289–297.

Doudain, Ximénès. Pensées, essais et maximes. (Ed. by J. O. B. de C., Count d'Haussonville.) Paris, 1880.

Dragonetti, Giac. Della virtù e de' premi. (Palermo?) 1766; *Ital.* and *Engl.*, Lond., 1769; *Fr.* par M. Oingeron, Paris, 1768.

Dreher, Eugen. Ueber das Sittengesetz. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxi, 1882, pp. 20–37.

—— **Th.** Über die Sittenlehre. Freib. i. B., 1890; 8. Aufl., 1894.

Dresser, Horatio, W. The perfect whole: an essay on the conduct and meaning of life. Lond., 1899.

Dreves, G. Resultate der philosophirenden Vernunft über die Natur der Sittlichkeit zusammengestellt. Lpz., 1797–98.

Drioux, l'Abbé C. J. La morale pratique. Paris, 1888.

Drobisch, Mor. Wilh. Die moralische Statistik und die menschliche Willensfreiheit. Lpz., 1867, pp. 133.

Drossbach, Max. Über die verschiedenen Grade der Intelligenz und der Sittlichkeit in der Natur. Berl., 1873, pp. 114. Cf. *Philos. Monatsh.*, ix, 1874, pp. 167–176, 260–6.

Droz, F. X. J. Essai sur l'art d'être heureux. Paris, 1813; 7e éd., 1853; *Engl.* by T. Flint, Lond., 1834.

—— De la philosophie morale, ou différents systèmes sur la science de la vie. *ib.*, 1823; 5e éd., 1843.

—— Application de la morale à la politique. *ib.*, 1826.

Duboc, Jul. Das Ich und die Uebrigen. Lpz., 1897, pp. 60.

—— Die Lust als social-ethisches Entwickelungsprincip. *ib.*, 1900, pp. 247.

Dubois-Guchan, E. F. De l'esprit de mon temps. Paris, 1870.

Duclos, C. P. Considérations sur les mœurs de ce siècle. Paris, 1751, '69, 1822, '38, '41.

Dühring, E. Der Werth des Lebens. Bresl., 1865; 5. verb. Aufl., Lpz., 1894, pp. 409.

Dürr, Joh. Konr. Institutiones ethicae in tres partes secundum normam ordinis analytici digestae. Altd., 1665.

Dugard, M. La culture morale. Paris, 1892, pp. 404.

Dugas, L. L'amitié d'après les mœurs populaires et les théories des philosophes. Paris, 1894, pp. 454.

Dumesnil, G. Du rôle des concepts dans la vie intellectuelle et morale. Paris, 1893. Cf. *Rev. Philos.*, xxxvi, 1893, pp. 192–9.

Dunan, Ch. Les principes de la morale. *Rev. Philos.*, li, 1901, pp. 252–279, 360–384, 594–624.

—— Essais de philosophie générale: la morale. Paris, 1902. Cf. *Rev. Philos.*, lv, 1903, pp. 557–563.

—— Les principes moraux du droit. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1902, pp. 708–726.

Duncan, J. M. Lectures on the general principles of moral government. 2 vols., Edin., 1836.

Dunoyer, Charles. Rapport . . . sur le concours concernant les rapports de la morale avec l'économie politique. *Inst. de France, Acad. Sci. Mor. et Pol.*, Mém., 2e sér., vol. x, 1860, pp. 441–474.

Dunton, L. Methods of teaching morals. *Education*, ix, 521.

Duperrut, F. Choses morales. Genève, 1896, pp. 402.

Duprat, G. L. Nature de la morale. *Rev. Int. de Sociol.*, viii, 1900, pp. 321–347.

—— Morals. *Engl.*, Lond., 1903, pp. 382.

Dupuy, P. Les fondements de la morale, ses limites, ses auxiliaires. Paris, 1900, pp. 392.

Durand (de Gros) J. P. Questions de philosophie morale et sociale. Paris, 1901, pp. 179.

Durdík, Peter. [Natürliche Ethik.] Prag, 1882. (Bohemian.)

Dyde, S. W. Basis for ethics. *Mind*, xiii, 1888, pp. 549–578.

Dymond, Jonathan. Essays on the principles of morality. N. Y., 1834; 9th ed., Dubl., 1894, pp. 294. Cf. *Quart. Rev.*, xliii, 83; *Christ. Exam.*, xviii, 101; *Tait*, n. s. iii, 429; *Eclectic Rev.*, lxxviii, 517; *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 519–521.

Earle, John. Micro-Cosmographie. Lond., 1628; ed. by Ed. Arber, *ib.*, 1868.

Eberhard, J. A. Sittenlehre der Vernunft. Berl., 1781; 2. Aufl., 1786.

—— Vermischte Schriften. 1. Thl., Halle, 1784.

—— Neue vermischte Schriften. *ib.*, 1788.

Ebhardt, F. Der gute Ton in allen Lebenslagen. 5. Aufl., Berl., 1882, pp. 777.

Ebraeorum Arabum veterum sententiae morales. J. C. Orelli, 'Opusc. gr. vet. sent.', vol. 2, pp. 447–521.

Eddy, James. Thoughts on religion and morality. Prov. (R. I.), 1891.

Eder, A. P. Die Herrschaft des Rechtes. Wien, 1902.

Edfeldt, Hans. Om begreppet sedlighet. *Ups. Univ. Årsskr.*, Upsala, 1877.

—— Om de etiska grundbegreppen. *ib.*, 1894.

Edgeworth, F. Y. New and old methods of ethics. Oxf. and Lond., 1877, pp. 92.

—— Mathematical psychics. Lond., 1881, pp. 150.

—— The hedonical calculus. *Mind*, iv, 1879, pp. 394–402.

—— The philosophy of chance. *ib.*, ix, 1884, pp. 223–235.

—— The method of measuring probability and utility. *ib.*, xii, 1887, pp. 484–5.

—— The value of authority tested by experiment. *ib.*, xiii, 1888, pp. 146–8.

Edwards, Jonathan. Works. [Ed. by E. Williams and E. Parsons.] 8 vols., Leeds, 1806–11; new ed., 8 vols., Lond., 1819; ed. by S. E. Dwight, 10 vols., N. Y., 1830; *ib.*, 1844.

—— Enquiry into the modern notion of the freedom of the will. Bost., 1754; new ed., Lond., 1831; corr. ed., *ib.*, 1855; Liverpool, 1877.

Ehrenberg, Frdr. Die Veredlung des Menschen nach ihren Hauptmomenten, Bedingungen und Hülfsmitteln. Lpz., 1803.

—— Werththeorie und Ethik. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xvii, 1893, pp. 76–110, 200–266, 321–363, 413–475; xviii, 1894, pp. 77–97.

—— Von der Wertdefinition zum Motivationsgesetze. *Arch. f. syst. Philos.*, ii, 1896, pp. 103–144.

Ehrenberg, Frdr. System der Werttheorie. Lpz., 1897–98. (II, 'System der Ethik,' pp. 270.)

Ehrlich, J. N. Die neuesten Vorschläge zur Reform der philosophischen Ethik. Bonn, 1847, pp. 128.

Eisler, R. Studien zur Werttheorie. Lpz., 1902, pp. 112.

Eleutheropulos, Abr. Das kritische System der Philosophie. Grundlegung einer Sittenlehre. Berl., 1899, pp. 135.

Ellefsen, Olaf. Om moralens oprindelse. Christ., 1894, pp. 131.

Elsenhans, Th. Wesen und Entstehung des Gewissens. Eine Psychologie der Ethik. Lpz., 1894, pp. 334.

Emerson, G. H. Moral education. *Amer. Inst. of Instruction*, 1842, pp. 1–35.

—— Five theories concerning morality. *Univ. Quart.*, xlvii, 1890, pp. 212–230.

—— **Ralph Waldo.** Complete works. Rev. ed., 12 vols., Bost., 1883–93; 'Works,' 5 vols., *ib.*, 1883.

—— The conduct of life. *ib.*, 1860. (In his 'Works,' 1883, III, ii.) Rev. ed., Lond., 1883. ('Complete works,' VI.)

—— Essays. 1st and 2nd series, *ib.*, 1865 ('Works,' 1883, I); Lond., 1884; 'Works,' II, Camb., 1876; rev. series, Bost., 1883.

—— Character. *North Amer. Rev.*, Apr. 1866, pp. 356–373; *id.*, *Lectures*, 1884, pp. 91–121.

—— Letters and social aims. Camb., 1876; 'Works,' 1883, IV; new ed., Bost., 1884; 'Comp. Works,' VIII.

—— Sovereignty of ethics. *Lectures and Biog. Sketches*, pp. 195–206; *North Amer. Rev.*, cxxvi, 1878, pp. 404–420.

Engel, Gustav. Entwurf einer ontologischen Begründung des Seinsollens. Berl., 1894, pp. 212.

Ensor, Geo. The principles of morality. Lond., 1801.

Epictetus. Epict. dissertationum ab Arriano digestarum lib. iv. Ejusdem Enchiridion etc. *Gr. et Lat.*, 5 tom., Lips., 1799–1800; *Engl.* by G. Long, Lond., 1848, '92; *Fr.* par V. Courdaveau, Paris, 1862, '82; *Deutsch* von K. Enk, Wien, 1866.

Bonhöffer, Adolf. Die Ethik des Stoikers Epictet. Stuttg., 1894, pp. 278. Cf. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 476–480.

Epicurus. Morals. Collected and Englished by [W. Charleton], Lond., 1656, '70; by J. Digby, *ib.*, 1712; *ib.*, 1822; *Fr.* [par J. Parrain], Paris, 1685; *ib.*, rev. par [J. du Rondel], La Haye, 1686.

Batteux, Charles. La morale d'Épicure. Paris, 1758; *Deutsch* von J. G. Bremer, Mailand, 1774; Halberst., 1792.

Guyau, M. La morale d'Épicure, etc. Paris, 1878, pp. 290.

La Mettrie, Julien Offray de. Système d'Épicure. In 'Œuvres philosophiques,' 2e tom., Amst., 1753; 3e tom., Berl., 1796.

Wallace, William. Epicureanism. Lond., 1880, pp. 272.

Erdenio, Carm. Proposta d' uno studio sul fine dell' esistenza umana. Roma, 1895, pp. 16.

Erhard, Andr. Handbuch der Moralphilosophie. München, 1841.

Ernesti, Joh. Hnr. Mart. Sittenbuch etc. Coburg u. Lpz., 1800; 2. verm. Aufl., 1829.

Eschenauer, Aug. La morale universelle. Paris, 1874; 2e éd., 1883.

Eschenmayer, C. A. v. System der Moralphilosophie. Stuttg. u. Tüb., 1818, pp. 629.

Estlin, J. P. Familiar lectures on moral philosophy. 2 vols., Lond., 1818.

Ethelmer, E. Fear as an ethic force. *Westm. Rev.*, cli, 1899, pp. 300–9.

Ethics, theoretical. *Brit. Quart. Rev.*, vi, 1847, pp. 407–454.

—— of art. *ib.*, x, 1849, pp. 441–462.

—— and moral theories. *North Brit. Rev.*, xlvii, 1867, pp. 1–46; *id.*, *Living Age*, xcv, 1867, pp. 67–9.

—— of evolution. *Brit. Quart. Rev.*, lxviii, 1878, pp. 30–63.

—— and politics. *Quart. Rev.*, clxxv, 1892, pp. 235–257.

—— and religion. Ed. by Society of Ethical Propagandists. Lond., 1900, pp. 324.

—— and philosophy. *New Engl. Mag.*, iv, 1833, pp. 208–216, 290–300; *Princeton Rev.*, v, 33; *Amer. Quart.*, xii, 133.

——, natural. *Radical Rev.*, i, 781.

—— and cosmic force, Huxley on. *Spectator*, lxx, 1893, pp. 698–9.

Etle, Johannes. Grundriss der Philosophie. Freib. i. B., 1892, pp. 304.

Eucken, Rudolf. Ueber die Methode und Grundlagen der aristotelischen Ethik. Berl., 1870, pp. 33.

—— Die Lebensanschauungen der grossen Denker. Lpz., 1890, pp. 496.

—— Ein Wort zur Ehrenrettung der Moral. *Deutsche Rundschau*, xcviii, 1899, pp. 361–372.

Eustachius, Fr. Ethica: sive summa moralis disciplinae. Lond., 1695.

Evans, E. P. Evolutional ethics and animal psychology. N. Y., 1898, pp. 386. (Bibliography pp. 359–367). Cf. *Mind*, xxiii, 1898, p. 434; *Psychol. Rev.*, vi, 1898, pp. 229, 230.

Everest, H. W. Illogical ethics. *Christ. Quart.*, vii, 175.

Everett, C. C. The new ethics. *Unit. Rev.*, x, 1878, pp. 408–431.

—— The ultimate facts of ethics. *ib.*, xxviii, 1887, pp. 477–500; Bost., 1887, pp. 24.

—— Poetry, comedy, and duty. Bost., 1889, pp. 315.

—— Ethics for young people. *ib.*, 1892, pp. 185. Cf. *Int. J. of Ethics*, ii, 1892, p. 384.

Everett, W. G. The relation of ethics to religion. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 479–492.

Faber, E. The mind of Mencius, or political economy founded upon moral philosophy. Lond. and Edin., 1882.

Fabre d'Olivet, N. De l'état social de l'homme. 2 vols., Paris, 1822.

Fairbanks, A. Ethical worth. St. Johnsbury (Vt.), 1891, pp. 55.

Fairbrother, W. H. The relation of ethics to metaphysics. *Mind*, xxiv, 1904, pp. 38–53.

Fairchild, James H. Moral philosophy, or the science of obligation. N. Y., 1869. Cf. *New Englander*, xxix, 1870, pp. 549–571.

Farantino, G. Saggio sulla volontà. Napoli, 1898.

Farrer, *Lord.* Relations between morals, economics, and statistics. *J. of Royal Statist. Soc.*, lvii, 1894, pp. 595–608.

Feder, J. G. H. Untersuchungen über den menschlichen Willen. 4 Thle., Lemgo, 1779–93.

—— Ueber das moralische Gefühl. Kopenh., 1792.

Federici, G. Bellezza e virtù. Ven., 1890, pp. 31.

—— **R.** Le legge di progresso. Roma, 1876; 2 vol., *ib.*, 1882–85; *Fr.*, Paris, 1891.

Felsch, C. Einführung in die philosophische Ethik. Lpz., 1884, pp. 64.

Feltham, Owen. Resolves: divine, moral, political. Lond. [1620?]; *ib.*, 1820; Camb., 1832; Lond., 1840.

Ferguson, Adam. Institutes of moral philosophy. Edin., 1769; 3rd enl. ed., *ib.*, 1785; new ed., Basel, 1800; *Deutsch* von Ch. Garve, Lpz., 1772.

—— Principles of moral and political science. 2 vols., Edin. and Lond., 1792.

Ferrari, G. M. Il problemo etico. Napoli, 1903, pp. 350.

—— **L.** Il fondamento della morale e del diritto. Genova, 1899, pp. 130.

Ferraz, Marin. Philosophie du devoir ou principes fondamentaux de la morale. Paris, 1869; 3e éd., 1878. Cf. *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 201–7.

—— Nos devoirs et nos droits: morale pratique. *ib.*, 1881, pp. 376.

Ferrero, Guillaume. Le progrès moral. *Rev. Philos.*, xxxviii, 561–595.

—— **P.** Dissertazione sulla forma della moralità. Cuneo, 1879, pp. 113.

—— **W.** Work and morality. *Forum*, xxii, 1896, pp. 358–366.

Ferretti, Aug. Institutiones philosophiae moralis. Roma, 1887; 2ª ed., 3 vols., *ib.*, 1895–99.

Feuerbach, Ludwig. Werke. 10 Bde., Lpz., 1846–66.

Meyer, M. L. Feuerbach's Moralphilosophie in ihrer Abhängigkeit von seinem Anthropologismus und seiner Religionskritik. Berl., 1899, pp. 83.

Wintzer, Wilh. Die ethischen Untersuchungen Ludwig Feuerbachs. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xii, 1898–99, pp. 187–201.

—— Die natürliche Sittenlehre Ludwig Feuerbachs. Lpz., 1898, pp. 40.

Feuerlein, Emil. Die philosophische Sittenlehre in ihren geschichtlichen Hauptformen. Tüb., 1857–59, pp. 334. Cf. (G. Schmid) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xliv, 1864, pp. 252–291.

Fichte, Im. Herm. System der Ethik. 2 Thle., Lpz., 1850–53.

—— **Joh. Gottl.** System der Sittenlehre nach Prinzipien der Wissenschaftslehre. Jena u. Lpz., 1798; *id.*, 'Sämmtliche Werke,' Berl., 1854, iv, pp. 1–365; *Engl.* by A. E. Kroeger, Lond., 1897, pp. 397. Cf. *Int. J. of Ethics*, ix, 1898, pp. 92–7.

Dimitroff, A. Die psychologischen Grundlagen der Ethik J. G. Fichtes. Jena, 1898, pp. 187.

Ivanoff, C. H. Darstellung der Ethik J. G. Fichtes. Diss., Lpz., 1899, pp. 77.

Léon, X. La philosophie de Fichte et la conscience contemporaine. *Rev. de Mét. et de Mor.*, x, 1902, pp. 26–68.

Romang, J. P. Das Wesen des Sittlich-Guten als reiner Wille oder praktische Vernunft, mit Beziehung auf J. H. Fichte's Ethik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xlii, 1863, pp. 199–246; xliii, 1863, pp. 1–46.

Fiddes, Rich. A general treatise of morality, &c. Lond., 1724. (Contains remarks on Shaftesbury's 'Inquiry, &c.')

Field, G. Ethics, or the analogy of the moral sciences indicated. *Pamphleteer*, xxiii, 1824, pp. 457–477.

Filomusi-Guelfi, Fr. La dottrina della stato nell' antiquità greca nei suoi rapporti con l' etica. Napoli, 1874, pp. 180.

Findlay, G. G. Basis of morals. *Christ. Literature*, xvi, 1897, pp. 374, 495.

Finzi, J. Il valore psicologico della premeditazione. *Scuola Posit.*, vii, 1897, pp. 385–397.

Fischer, E. L. Das Gesetz der Entwickelung auf psychisch-ethischem Gebiete. Würzb., 1875.

—— **K. Phil.** Spekulative Ethik. Erl., 1851.

—— **Marie** (*geb. Lette*). Gesundheit und Sittlichkeit. Lpz., 1897, pp. 15.

Fischhaber, G. C. F. Lehrbuch des Naturrechts. Stuttg., 1820.

—— Die Moral. *ib.*, 1821.

Fisichella, F. Dei rapporti tra morale e diritto. Catania, 1886, pp. 263.

Fiske, John. Evolution of conduct. *Knowledge*, iv, 215.

—— **Nathan.** The moral monitor. Worcester (Mass.), 1801.

Fite, Warner. An introductory study of ethics. Lond., 1903. Cf. *Rev. Philos.*, lvii, 1904, pp. 644–7.

Fitzgerald, P. F. The rational or scientific ideal of morality. Lond., 1897, pp. 357.

Fitzhugh, G. Moral philosophies. *De Bow's Rev.*, n. s., iii, 1867, pp. 402–410.

Fitzosborne, Thomas. Letters on several subjects. 2 vols., Lond., 1749 &c.

Fleming, Wm. The vocabulary of philosophy. Lond. and Edin., 1857; new ed., *ib.*, 1858; 3rd ed. edit. by H. Calderwood, *ib.*, 1876; also in C. P. Krauth's 'A vocabulary of the philosophical sciences,' N. Y., 1887.

—— The student's manual of moral philosophy. Lond., 1867; new ed., 1870. (Contains references.)

Flint, R. Associationism and the origin of moral ideas. *Mind*, i, 1876, pp. 321–334.

Flügel, Otto. Das Ich und die sittlichen Ideen im Leben der Völker. Langensalza, 1885, pp. 254; 3. Aufl., 1896, pp. 243. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xci, 1887, pp. 142–5.

—— **T.** Über ethische und ästhetische Weltanschauung. Halle, 1882; 2. Aufl., 1882.

Folkmar, Daniel. L'anthropologie philosophique considérée comme base de la morale. Paris, 1899, pp. 162.

—— Leçons d'anthropologie philosophique, ses applications à la morale positive. *ib.*, 1900, pp. 336. Cf. *Rev. Philos.*, 1901, pp. 86–9.

Follen, C. T. C. Works. Bost. (Mass.), 1841. ('Lectures on moral philosophy,' iii, 1–319.)

—— The immortality of moral powers. *Christ. Exam.*, viii, 1830, pp. 265–293.

Fonsegrive, G. L'homogénéité morale. *Rev. Philos.*, xxx, 1890, pp. 1–21.

Fontana, G. La morale e il diritto. Milano, 1889, pp. 447.

—— La morale e l' estetica. *ib.*, 1890, pp. 350.

—— Il rimorso nel fatto morale. Torino, 1898, pp. 350.

Fontenailles, A. P. de. Discours de morale. (Migne, J. P., *Orat. sacrés*, lxxiii, pp. 1117–81.)

Footman, Henry. Ethics and theology. Lond., 1887.

Fordyce, David. The elements of moral philosophy. Lond., 1754; 3rd ed., 1758; 4th ed., 1769.

Formey, J. H. S. Examen de la question si toutes les vérités sont bonnes à dire. *Mém. de l'Acad. d. Sci. à Berlin*, 1777, pp. 333–354.

—— Traité de morale élémentaire. *ib.*, 1786–87, pp. 536–579.

Forsyth, Rob. The principles of moral science. Vol. i, Edin., 1805. Cf. *Edin. Rev.*, vii, 1806, pp. 413–436; *Eclectic Rev.*, v, 97, 211.

Foster, James. Discourses on all the principal branches of natural religion and social virtue. 2 vols., Lond., 1749–52.

—— **John.** Critical essays. Ed. by J. E. Ryland, 2 vols., Lond., 1846.

—— **T.** The morals of happiness. *Pop. Sci. Mo.*, xxiv, pp. 187–191, 311–8, 801–813.

Fouillée, Alf. L'enseignement au point de vue national. Paris, 1891, pp. 445. Cf. *Int. J. of Ethics*, ii, 1892, pp. 247–251.

—— L'abus de l'inconnaissable et la réaction contre la science. II: Philosophie de la contingence. *Rev. Philos.*, xxxvi, 1893, pp. 337–365; xxxvii, 1894, pp. 1–33.

—— L'abus de l'inconnaissable en morale. *ib.*, xxxix, 1895, pp. 457–481.

—— Les postulats et les symboles de la morale naturaliste. *Rev. d. Deux Mondes*, lvi, 1883, pp. 368–401.

—— La solidarité humaine. *ib.*, 15 août 1883, pp. 827–834. Cf. *La Crit. Philos.*, 1883 (2), pp. 129–139.

—— La question morale est-elle une question sociale? *Rev. d. Deux Mondes*, 1er août 1900, pp. 481–512.

Martinazzoli, A. La teoria morale delle idee-forze in Alfred Fouillée. *Riv. Ital. di Filos.*, anno ii, 1887, vol. ii, Dec.

Fowle, E. Translation of a Burmese version of the Niti Kyan: a code of ethics in Pali. *Royal Asiatic Soc. Gt. Br.*, xvii, 1862, pp. 256–266.

Fowler, Thomas. Progressive morality. Lond. and N. Y., 1884; 2nd ed. corr. and enl., 1895, pp. 198. Cf. *Academy*, xxvi, 298; *Rev. Philos.*, xiv, 1884, pp. 453–60; *Mind*, x, 1885, pp. 266–271.

—— Some fundamental ethical controversies. *Mind*, xv, 1890, pp. 89–99.

—— The ethics of intellectual life and work. *Int. J. of Ethics*, ix, 1894, pp. 296–313.

——, and **Wilson, J. M.** The principles of morals. Pt. I, Oxf., 1886; pt. II (by T. Fowler alone), *ib.*, 1887; new ed., 1 vol., *ib.*, 1894. Cf. *Mind*, xii, 1887, pp. 589 596.

Fox, J. J. Religion and morality. N. Y., 1899, pp. 332.

—— **W. J.** Reports of lectures delivered in Finsbury. Lond., 1838 ['35–'39].

Franck, Ad. Objet et principe de la morale. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, xv, 1849, pp. 413–441.

—— Éléments de morale. Paris, 1869.

—— Morale pour tous. *ib.*, 1869; 2e éd., 1873.

—— Moralistes et philosophes. *ib.*, 1871; 2e éd., 1874.

Francken, C. J. W. Sociale Ethik. Haarlem, 1897, pp. 323.

Frank, F. H. R. System der christlichen Sittlichkeit. Erl., 1884, pp. 448.

Franke, J. H. Die Grundgesetze der sittlichen Weltordnung in ihren Beziehungen zur Religion. Zürich, 1896.

Franklin, Benjamin. The complete works in philosophy, politics, and morals. 3 vols., Lond., 1806; 'Works,' with life by Jared Sparks, 10 vols., Bost., 1836–40; *ib.*, Lond., 1882.

—— Essays on religious and moral subjects. (In his 'Works,' Lond. &c., 1840, ii, 1–163.)

Franklin, Benj. Mélanges de morale, d'économie et de politique. Notice sur sa vie par A. C. Renouard. 2 vols., Paris, 1824 ; 3e éd., 1853.

—— Essais de morale et d'économie politique. Trad. par Ed. Laboulaye. *ib.*, 1867.

—— **S. M.** Science of ethics. *Pop. Sci. Mo.*, xxvii, 1885, pp. 661–4.

Fraser, D. J. The ethics of prohibition. *Int. J. of Ethics*, ix, 1899, pp. 350–9.

Frederick II, *the Great, King of Prussia.* Dialogue de morale à l'usage de la jeune noblesse. 'Œuvres,' Berl., 1789, vol. ix, pp. 99–113.

Freeman, E. A. Public and private morality. *Fortn. Rev.*, xix, 1873, pp. 405–429.

—— National morality. *Princeton Rev.*, n. s., ii, 1878, pp. 641–672.

French, Ferd. C. The concept of law in ethics. *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 35–53. Cf. (J. Royce) *Int. J. of Ethics*, 1893, p. 276.

—— **J. W.** Practical ethics. N. Y., 1865.

Frick, O. Ueber das Wesen der Sitte. Heilbr., 1884, pp. 45.

Friedmann, Alf. Des Einzelnen Recht und Pflicht. Heidelb., 1870, pp. 76.

Fries, Jak. Frdr. Handbuch der praktischen Philosophie. 1. Thl., 'Ethik,' Heidelb., 1818.

—— Die Lehren der Liebe, des Glaubens und der Hoffnung. *ib.*, 1823.

Grape, J. Die Prinzipien der Ethik bei Fries und ihr Verhältnis zu den kantischen. Diss., Dessau, 1903, pp. 151.

Frind, Wenzel. [Die Rechtsidee in der Moral und Juridik.] Warnsdorf, 1885.

Frins, V. De actibus humanis ontologice et psychologice consideratis. Frib. i. B., 1897, pp. 442.

Friso, L. Filosofia morale. Milano, 1893, pp. 335.

Friswell, J. H. The better self : essays for home life. Philad. [1875 ?].

Frommel, G. The principle of moral individuality in Catholic Christianity. *New World*, v, 1896, pp. 634–654.

Frothingham, O. B. Ethics of sentiment and science. *Radical Rev.*, vii, 186.

—— The morally objectionable in literature. *North Amer. Rev.*, cxxxv, 1882, pp. 323–8.

Fuller, Thomas. The holy and profane state. Camb., 1642 &c. Lond., 1884, pp. 325.

Funck-Brentano, Th. La civilisation et ses lois : morale sociale. Paris, 1876.

—— L'homme et sa destinée. *ib.*, 1895, pp. 374. Cf. *L'Année Philos.*, 1895, pp. 247–8.

G., A. Elementi di morale. Roma, 1899.

Gabelli, Aristide (1830–91). L' uomo e le scienze morali. Milano, 1869 ; 2a ed., 1871, pp. 312.

Masi, E. A. Gabelli. *Nuova Antol.*, 1891.

Pietropaolo, F. Il positivismo naturalistico di A. Gabelli. *Riv. di Filos. Scient.*, 1891.

Galasso, A. Saggio di filosofia morale. I. : 'Del Bene,' Napoli, 1886, pp. 335.

Gale, Th. Opuscula mythologica, ethica et physica. Cantab., 1671.

Gallwitz, Hans. Die Transcendentalphilosophie und die Ethik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxv, 1884, pp. 92–125.

—— Das Problem der Ethik in der Gegenwart. Gött., 1891, pp. 272. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxix, 1893, pp. 337–342.

Garaby, J. de. Cours de philosophie morale. Paris, 1844.

Garelli, V. Appunti di filosofia morale. Genova, 1852. Cf. Peyron, 'Notizie sulla vita e sugli scritti di Garelli,' *Atti dell' Accad. di Torino*, 1879.

Garnier, Ad. Morale sociale. Paris, 1850.

—— Les principes de la morale. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, xix, 1851, pp. 457–472.

—— De la morale dans l'antiquité. Paris, 1865.

Garve, Christian. Abhandlung über die Verbindung der Moral mit der Politik. Bresl., 1788 ; *Fr.* par F. A. v. Zinzendorf, Berl., 1789.

—— Versuche über verschiedene Gegenstände aus der Moral. 5 Thle., Bresl., 1792–1802.

—— Eigene Betrachtungen über die allgemeinsten Grundsätze der Sittenlehre. *ib.*, 1798.

Gasparin, A. E., *Comte de.* La liberté morale. vols., Paris, 1868.

Gaspary, Adolf. Sittlichkeit und Darwinismus. *Philos. Monatsh.*, vii, 1871–72, pp. 359–368.

Gass, Wilh. Der sittliche Werth des Asketischen. *Jahrb. f. d. Theol.*, xviii, p. 247 f.

Gassendi, Pierre. Opera omnia. 6 vols., Lugd., 1658 ; Flor., 1727. (Ethica, ii, pp. 579–759.)

—— Three discourses of happiness, virtue, and liberty. Collected from the 'Works' by M. Bernier. Trans., Lond., 1699.

Gavanescul, Jon. Etica. Bucarest, 1893. Cf. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 317–8.

Gazzani, A. Nozioni di etica. Udine, 1895, pp. 548.

Gellert, Christian Fürchtegott (1715–1769). Sämmtliche Schriften. 10 Thle., Lpz., 1769–1770 ; neue verb. Aufl., 10 Thle., *ib.*, 1775–84 ; 10 Bde. der 'Deutschen Classiker,' Carlsruhe, 1818 ; [ed. by J. L. Klee] 6 Thle., Lpz., 1853–54.

—— Moralische Vorlesungen. Hrsg. von Ad. Schlegel und G. L. Heyern. 2 Bde., Lpz., 1770 ; *Fr.* [par L. E. Pajon da Moncets], 2 tom., Utrecht, 1772 ; *Engl.* from the French by Mrs. Douglas, 3 vols., Kelso, 1805 ; 2nd ed., 3 vols., Lond., 1810.

Garve, Christian. Anmerkungen über Gellert's Moral. Lpz., 1772 ; neue Aufl., 1779.

Genovesi, Ant. Meditazioni filosofiche sulla religione e sulla morale. Napoli, 1766.

—— Elementi di filosofia morale. 2a ed., Udine, 1773.

Gérard, J. Morale. Paris, 1896.

Gerecke, Adolph. Die Aussichtslosigkeit des Moralismus. Zürich, 1892, pp. 226.

Gerlach, Gottlob Wilh. Grundriss der Moralphilosophie. Halle, 1820.

Germain, A. Du beau moral et du beau formel. Paris, 1895.

Geulincx, Arnold. ΓΝΩΘΙ ΣΕΑΥΤΟΝ, sive Ethica, etc. Lugd. Batav.; *id.*, 'Opera,' vol. iii.

Göpfert, E. Geulincx' ethisches System. Bresl., 1883, pp. 30.

Paulinus, M. Die Sittenlehre Geulincx'. Lpz., 1893, pp. 114.

Zeller, Ed. Ueber die erste Ausgabe von Geulincx' Ethik und Leibniz' Verhältniss zu Geulincx' Occasionalismus. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1884, pp. 673–695.

Geymonat, P. La scienza del bene. Firenze, 1893, pp. 170.

Ghani Muhammed, Abdul. Social life and morality in India. *Int. J. of Ethics*, vii, 1897, pp. 301–314.

Gibbons, J. Morals and politics. *Amer. Mag. of Civics*, viii, 359.

Giddings, Franklin H. The ethics of socialism. *Int. J. of Ethics*, i, 1891, pp. 239–250.

—— The ethics of social progress. *ib.*, iii, 1893, pp. 137–164.

—— The ethical motive. *ib.*, v, 1898, pp. 316–327.

Gilbertson, A. Immoral ethics. *Westm. Rev.*, cxliv, 1895, pp. 571–3.

Giles, Arthur E. Moral pathology. Lond. and N. Y., 1895, pp. 179. Cf. *Int. J. of Ethics*, vii, 1896, pp. 132–3.

Gillett, E. H. Moral system. N. Y., 1874.

Gilliot, Alphonse. Esquisse d'une science morale. 2 vols., Paris et Strasb., [1848].

Gilman, Arthur *ed.* Shakespeare's morals: suggestive selections. N. Y., 1880.

—— **Nicholas Paine.** Ethics as a science. *Unit. Rev.*, x, 1878, pp. 1–13.

—— The laws of daily conduct. Bost., 1896, pp. 230.

——, and **Jackson, E. P.** Conduct as a fine art. Bost. and N. Y., 1891, pp. 230.

Gilson, B. Manuel de philosophie morale. Louvain, 1883.

Gioberti, Vincenzo. Del buono, del bello. Nuov. ed. corr., Firenze, 1857; *ib.*, 1880; *Engl.*, Lond., 1860; *Fr.*, Paris, 1846.

Girard, Baptiste. Résumé philosophique sur l'origine des êtres, les diverses vocations de l'homme et la psychologie. Paris, 1871.

Gisborne, Thomas. An enquiry into the duties of men in the higher and middle classes of society in England. Lond., 1794; 8th ed., 1810.

—— The principles of moral philosophy applied to the constitution of civil society. 4th ed., *ib.*, 1798.

Gizycki, Geo. v. *ed.* Grundzüge der Moral. Lpz., 1883, pp. 140.

—— Moralphilosophie gemeinverständlich dargestellt. Lpz., 1888, pp. 546. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxvi, 1890, pp. 210–8; *Rev. Philos.*, xxviii, 1889, pp. 204–210; *Mind*, xiv, 1889, pp. 278–285.

Gizycki, Geo. v. *ed.* Darwinismus und Ethik. *Deutsche Rundschau*, xliii, 1883, pp. 261–281; *Engl., Pop. Sci. Mo.*, xxvii, 1885, pp. 368–377.

—— Ueber den Utilitarismus. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, viii, 1884, pp. 265–291.

—— Moralische Beurtheilung. *ib.*, ix, 1885, pp. 33–83.

—— A student's manual of ethical philosophy. Adapted from the Germ. by Stanton Coit. Lond., 1889, pp. 304.

—— Introduction to the study of ethics. *ib.*, 1891, pp. 304.

—— Ethische Kultur. *Wochensch. f. social-ethische Reformen*, 2. Jahrg., Berl., 1894, p. 416 ff. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 497–9.

—— Vorlesungen über soziale Ethik. 1. u. 2. Aufl., Berl., 1895, pp. 88.

—— Die Moralphilosophie. Lpz., 1900, 2. Aufl., 1901.

—— Ethical societies and the Church. *Ethical Record*, ii, 47.

—— **Paul v.** Vom Baume der Erkenntnis. 3 Bde., Berl., 1897–1900, pp. 800, 877, 822.

Gladden, W. Relations of morality and art. *Bost. and For. Evang. Rev.*, xxxv, 775.

Glade, P. V. De l'ordre moral selon le christianisme et l'histoire. Tom. i, Paris, 1853.

Glasenapp, Gregor v. Die Grundlage der Sittlichkeit. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcvi, 1889, pp. 222–261.

—— Duplicität in dem Ursprung der Moral. *ib.*, cxii, 1898, pp. 240–265.

Glogau, G. Die Grundbegriffe der Metaphysik und Ethik im Lichte der neueren Psychologie. *Zeitsch. f. Völkerpsychol.*, ix–x, 1877–78.

Godwin, J. H. Active principles or elements of moral science. Lond., 1885, pp. 304.

—— **Wm.** Thoughts on man, his nature, productions, and discoveries. Lond., 1831.

Golberg, M. L'immoralité de la science. *Rev. Int. de Sociol.*, iii, 1895, pp. 656–676.

Goldscheid, R. Zur Ethik des Gesamtwillens. 1. Bd., Lpz., 1902, pp. 552. Cf. *Rev. Philos.*, lvii, 1904, pp. 636–640.

Gonzales, Serrano. Estudios sobre los principios de la moral con relacion á la doctrina positivista. Madrid, 1871.

—— Estudios de moral y de filosofía. *ib.*, 1875.

—— Psicología del amor. *ib.*, 1888.

Goodwin, H. M. Do we need an ethical revival? *New Englander*, xxxix, 1880, pp. 686–701.

Gore, G. The scientific basis of morality. Lond., 1899, pp. 608.

Gorton, D. A. Ethics of civil government. *Nat. Quart.*, xxxvii, 209.

—— Ethics of trade. *ib.*, xxxiii, 242.

Gorton, D. A. Ethics, civil and political. Lond. and N. Y., 1902, pp. 237.

Goudounèche, L. Manuel de morale et d'économie populaire. Paris, 1866; 2e éd., 1867.

Gourd, G. G. Morale et métaphysique. *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, pp. 148–179.

Gracian, Baltasar. The art of worldly wisdom. Trans. from the Spanish by Jos. Jacobs. Lond., 1892.

Granberry, J. C. Ethics of sincerity. *Meth. Quart.*, xl, 1880, pp. 625–645.

Grant, *Sir* A. On the nature and origin of moral ideas. *Fortn. Rev.*, xv, 1871, pp. 363–378. Cf. (H. Holbeach) *Contemp. Rev.*, xvii, 299–306.

Grassmann, Rob. Das Gebäude des Wissens. Bde. v–vi, 'Sittenlehre oder die Ethik,' Stettin, 1884–1890, pp. 432, 396.

Gratry, A. J. A. La morale et la loi de l'histoire. 2 vols., Paris, 1868, 2e éd., 1871.

Gredler, V. M. Ethische Naturbilder. Innsbr., 1875; Brixen, 2. verm. Aufl., 1879, pp. 133.

Green, Thomas Hill. Works. Ed. by R. L. Nettleship. 3 vols., Lond., 1885–88, pp. 540, 552, 479.

—— Prolegomena to ethics. Ed. by A. C. Bradley. Oxf., 1883; *ib.*, 1899. Cf. (E. Caird) *Mind*, viii, 1883, pp. 544–556; (A. J. Balfour) *ib.*, ix, 1884, pp. 73–92; (H. Sidgwick) *ib.*, ix, pp. 169–187; (H. Calderwood) *ib.*, x, 73; (E. Myers) *Academy*, xxiv, 187, 205; *Spectator*, lvi, 1283, 1316; E. Caird, *Mod. Rev.*, iv, 831.

—— Can there be a natural science of man? *Mind*, vii, 1882, pp. 1–29, 161–185, 321–348.

—— Oxford metaphysics and ethics adapted to a national system. Edin., 1889, pp. 427.

Dewey, John. Green's theory of the moral motive. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 593–652.

—— Self-realization as the moral ideal. *ib.*, ii, 1893, pp. 652–666.

Fairbrother, W. H. The philosophy of T. H. Green. Lond., 1894.

James, G. F. T. H. Green und der Utilitarismus. Halle, 1894.

Parodi, D. L'idéalisme de Th. Hill Green. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1896, pp. 798–833.

Greenwood, F. W. P. Moral education. *Christ. Exam.*, x, 1831, pp. 1–14.

—— Principles of morality. *ib.*, xvii, 1835, pp. 283–302.

Greg, W. R. Enigmas of life. Bost., 1873; 15th ed., Lond., 1883.

Gregory, Geo. Essays, historical and moral. Lond., 1785; 2nd ed., 1788. ('Principles of morals,' pp. 188–212.)

Grote, George. Fragments on ethical subjects. Ed. by A. Bain. Lond., 1876.

—— **John.** A treatise on the moral ideals. Ed. by J. B. Mayor. Camb. and Lond., 1876, pp. 519. Cf. (H. Sidgwick) *Mind*, ii, 1879, pp. 239–244; (Dr. Krohn) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxiv, pp. 149–154; *Philos. Monatsh.*, xiv, 1878, pp. 45–59.

Grotius, Hugo. De jure belli et pacis. Amst., 1625 etc.

Grove, Henry. A system of moral philosophy. Ed. by Thos. Amory. 2 vols., Lond., 1749; 3rd ed., 1755.

Guilly, P. La nature et la morale. Paris, 1883; 2e éd., 1884. Cf. *La Crit. Philos.*, 1884 (2), pp. 157–160; *Rev. Philos.*, xviii, 1884, pp. 228–9.

Guizot, F. P. G. Méditations et études morales. Paris, 1853; *Engl.* by J. Butter, Dubl., 1855.

—— *Mme* **E. C. P.** Essais de litterature et morale. Paris, 1802.

—— Conseils de morale. 2 vols., *ib.*, 1828.

Gundling, N. H. Via ad veritatem moralem. Halae, 1713 et 1726.

Gurewitsch, A. Zur Geschichte des Achtungsbegriffes und zur Theorie der sittlichen Gefühle. Würzb., 1897, pp. 62.

Gurnhill, J. The morals of suicide. Lond., 1900, pp. 222.

Gutberlet, Constant. Teleologische Streiflichter. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xc, 1887, pp. 177–237.

—— Ethik und Religion. Münst., 1892, pp. 376.

—— Lehrbuch der Philosophie. 2. Aufl., Bd. v, 'Ethik und Naturrecht,' München, 1893, pp. 214.

Guyau, M. Esquisse d'une morale sans obligation ni sanction. Paris, 1884, pp. 254; *Engl.* by G. Kapteyn, Lond., 1889, pp. 215. Cf. *Rev. Philos.*, xix, 1885, pp. 319–328; *Philos. Monatsh.*, xxii, 1886, pp. 277–280; *Open Court*, i, 1887, pp. 519–521, 581–2.

Guyot, Y. La morale. Paris, 1883, pp. 356. Cf. *Rev. Philos.*, xvi, 1883, pp. 213–6.

—— La morale de la concurrence. Paris, 1896.

Haddon, C. The larger life: studies in Hinton ethics. Lond., 1886, pp. 217.

Hadduck, C. B. Moral and intellectual cultivation. *Amer. Bibl. Repos.*, ix, 25.

Hadley, A. T. Ethics as a political science. *Yale Rev.*, i, 1892, pp. 301–315; i, 1893, pp. 354–367.

Hague, Dyson. The life worth living. Lond., 1899, pp. 90.

[**Hall, Arethusa.**] A manual of morals for common schools. Andover, 1848; *ib.*, 1850.

Hall, G. S. Moral and will-training. *Pedagog. Sem.*, ii, 72.

—— Hartmann's new theory of pessimistic ethics. *Nation*, xxviii, 1876, pp. 102–4.

—— **J.** Solomon's ethics or morals. 'Works,' vol. viii, 223–272.

Halm, M. Die Liebe des Uebermenschen. Berl., 1897.

Hamberger, Jul. Die Fundamentalbegriffe von Frz. Baader's Ethik. Stuttg., 1858, pp. 50.

Hamerton, P. G. The intellectual life. Bost. and Lond., 1873.

Hamerton, P. G. Positive morality. *Contemp. Rev.*, lix, 1891, pp. 537-545, 889-899; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxvi, 785; cxvii, 124.

Hamilton, W. E. Recent theories in ethics. *Presb. Rev.*, iii, 1882, p. 449 ff.

Hampden, R. D. A course of lectures introductory to the study of moral philosophy. Lond., 1835; 2nd rev. ed., 1856.

Hannequin, A. Notre détresse morale et le problème de la moralité. Lyons, 1898, pp. 20.

Hansen, H. C. Moral, religion, og videnskab. Kjøbenh., 1890.

—— Etikens Begrundelse. *ib.*, 1903, pp. 280.

Hanusch, Ign. Joh. Handbuch der philosofischen Ethik. Lemb. u. Lpz., 1846, pp. 171.

Harley, F. W. The place of ethics in the table of the sciences. *Int. J. of Ethics*, xii, 1902, pp. 347-359.

Harmon, H. M. The moral element in man, etc. *Meth. Quart.*, xxiii, 1863, pp. 657-669.

Harmos, Dēmētrios. Ἐφαρμογὴ ἢ περὶ τῆς πανκοσμίου βάσεως τῆς ἠθικῆς. Ἐν Ἀθήναις, 1842, pp. 41.

Harms, F. Die Formen der Ethik. (*Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1878, pp. 53-96.) Berl., 1878, pp. 42. Cf. *Rev. Philos.*, vii, 1879, pp. 458-460.

—— Ethik. Hrsg. von H. Wiese. Lpz., 1889, pp. 283. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxvii, pp. 188-193.

Harraca, J. M. La foi morale. Paris, 1899, pp. 337.

Harris, G. Moral evolution. Bost. and N. Y., 1896, pp. 456. Cf. *Chicago Dial*; *Presb. and Ref. Rev.*, viii, 1897, p. 531; *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 688-691.

—— **W. T.** Moral education in schools. *Amer. J. of Soc. Sci.*, xviii, 1884, pp. 122-134.

—— School statistics and morals. *School Rev.*, i, 1893, pp. 218-225.

Harrison, Fr. The relation of ethical culture to religion and philosophy. *Int. J. of Ethics*, 1894, pp. 335-340. Cf. F. Adler, *ib.*, pp. 340-7.

Hart, A. B. Are moral standards shifting? *Forum*, xviii, 1895, pp. 513-522.

—— **W. E.** Wealth and morality. *Social Economist*, iii, 96.

Hartenstein, G. Die Grund-Begriffe der ethischen Wissenschaften. Lpz., 1844. Cf. (G. Mehring) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xix, 1848, pp. 275-336.

Hartley, David. Observations on man: his frame, his duty, and his expectations. Lond., 1749; 5th ed., 2 vols., 1810; *Deutsch* von H. A. Pistorius. Rost., 1772.

Hartmann, Ed. v. Phänomenologie des sittlichen Bewusstseins. Berl., 1879, pp. 871. Cf. *Philos. Monatsh.*, xv, 1879, pp. 362-380.

—— Das sittliche Bewusstsein. Lpz., 1887; 2. Aufl., 'Ausgewählte Werke,' 2. Ausg. [1888], pp. 700.

—— Ethische Studien. *ib.*, 1898, pp. 241.

—— Das Kompensations-Äquivalent von Lust und Unlust. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xciii, 1888, pp. 50-64.

Hartmann, Ed. v. Hétéronomie et autonomie. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ii, 1894, pp. 254-269.

Caldwell, W. Von Hartmann's moral and social philosophy. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 465-483, 589-603.

Reinach, Th. La morale de Hartmann. *Rev. Philos.*, vii, 1879, pp. 383-399, 527-560.

Hartsen, F. A. v. Grundzüge der Wissenschaft des Glücks. Halle, 1869, pp. 139.

—— Grundlegung von Aesthetik, Moral und Erziehung. *ib.*, 1869, pp. 116.

Hauthaler, S. Moralphilosophie des klassischen Alterthums. Salzburg, 1857, pp. 532.

Hautière, E. de. Cours élémentaire de philosophie morale. Paris, 1893.

Haven, Joseph. Moral philosophy. Bost., 1859 &c.

Haweis, H. R. Music and morals. (*Contemp. Rev.*, xv, 89, 269; xvi, 89, 280; xvii, 491.) Lond., 1871; 17th ed., 1895.

—— Morals, emotion, and music. *Music*, iv, 595.

Hayes, J. Reform in public ethics. *Overland Monthly*, xiii, 1874, pp. 417-429.

Hayman, J. The statistics of morality. *Fortn. Rev.*, xlvi, 1886, pp. 523-582.

Hayward, E. F. Thought as a remedial agent. *New World*, vi, 1897, pp. 282-290.

Hedge, F. H. Systems of ethics. *North Amer. Rev.*, cxxxvi, 1883, pp. 375-388.

Heegaard, P. S. V. Indledning til den rationelle Ethik. Kjøbenh., 1867.

—— Om opdragelse. *ib.*, 1880; 3 opl., 1882-86.

Hegel, G. W. F. Phänomenologie des Geistes. (1806.) In 'Werke,' Berl., 1832 (2. Bd.); *Engl.* by W. T. Harris, *J. of Specul. Philos.*, ii, 1868.

—— Encyclopädie der philosophischen Wissenschaften. Heidelb., 1817; 3. Ausg., 1830; *id.*, 'Werke,' *ib.*, 1845 (Bd. vii, 3. Thl., 'Die Philosophie des Geistes').

—— Grundlinien der Philosophie des Rechts. Berl., 1820, '33; *id.*, 'Werke' (Bd. viii), 1833.

—— Science of rights, morals, and religion. Trans. by W. T. Harris. *J. of Specul. Philos.*, iv, 1870, pp. 38-62, 155-192.

—— The ethics of Hegel. Trans. selections from his 'Rechtsphilosophie,' by J. M. Sterrett. Bost., 1893, pp. 216. Cf. (J. Royce). *Int. J. of Ethics*, v, 1894, pp. 257-260.

—— System der Sittlichkeit. Hrsg. von Geo. Mollat. Osterwieck, 1893, pp. 71.

—— Hegel's philosophy of right. Trans. by S. W. Dyde. N. Y., 1896, pp. 366.

Dyde, S. W. Hegel's conception of crime and punishment. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 62-71.

McTaggart, J. E. Studies in Hegelian cosmology. Camb., 1901. Cf. G. G. Moore, 'Mr. McTaggart's ethics,' *Int. J. of Ethics*, xiii, 1903, pp. 341-370.

McTaggart, J. E. Hegel's theory of punishment. *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 479–502.

Sanders, T. C. Hegel's philosophy of right. *Oxford Essays*, 1855, pp. 213–250.

Sterrett, J. Macbride. The ethics of Hegel. *Int. J. of Ethics*, ii, 1892, pp. 176–200.

Hegeler, E. C. Basis of ethics. *Open Court*, i, 1887, pp. 18–22. Cf. *ib.*, pp. 22–4.

Heidel, W. A. Metaphysics, ethics, and religion. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 30–41.

Helvetius, C. A. De l'esprit. Paris, 1758; Amst., 1758; 4 vols. in 2, Paris, 1793; *ib.*, 1822; nouv. éd., *ib.*, 1843; nouv. éd., 1847; 4 vols., *ib.*, 1880; *Engl.* by Wm. Mulford, Lond., 1807; new ed., 1810; *Deutsch*, Lpz., 1760.

—— Der Idealismus des Christenthums. Amst., 1862.

Henning, Leop. von. Die Principien der Ethik in historischer Entwickelung. Berl., 1825.

Henrici, G. Versuch über den ersten Grundsatz der Sittenlehre. 1. Thl., Lpz., 1799.

Henry, C. S. Moral and philosophical essays. N. Y., 1839.

Hensel, P. Ethisches Wissen und ethisches Handeln. Freib. i. B., 1889, pp. 48. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xiii, 1889, pp. 261–6.

—— Hauptprobleme der Ethik. Lpz., 1903, pp. 106.

Herbart, Joh. Frdr. Werke. Hrsg. von Hartenstein, 12 Bde., Lpz., 1850–52; *ib.*, 1882. (Bd. viii, 'Schriften zur praktischen Philosophie,' 1. Thl., 1851.)

Dereux, H. Du fondement de la morale d'après Herbart. *La Crit. Philos.*, 1888 (2), pp. 368–373; 1889 (1), pp. 33–46, 187–208, 356–372.

Felsch, C. Erläuterungen zu Herbart's Ethik. Langensalza, 1898, pp. 146.

Ivanoff, Theod. Die Abweichungen Steinthals von Herbart etc. Jena, 1893, pp. 56.

Krüger, O. Zur Kritik der herbart'schen Ethik. Progr., Chemnitz, 1886.

Lott, F. Kritik der herbart'schen Ethik und Herbart's Entgegnung. Wien, 1875.

Regler, Walth. Herbart's Stellung zum Eudämonismus. Dresden, 1901, pp. 66.

Trendelenburg, A. Herbart's praktische Philosophie und die Ethik der Alten. *Abhandl. d. Akad. d. Wiss. zu Berlin*, 1856, pp. 1–36.

Herckenrath, C. R. C. Problèmes d'esthétique et de morale. Paris, 1898, pp. 168.

Herder, J. G. v. Humanitätsbriefe. Riga, 1793–97.

Heredia, Rey y. Ética. Madrid, 1843 ff.

Herndon, E. W. Morality and religion. *Christ. Quart.*, iii, 140.

Herrenschneider, M. La morale psychologique. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, xcvi, 1874, pp. 493–526.

Hertzka, Thdr. Die Gesetze der sozialen Entwickelung. Lpz., 1886, pp. 300.

Herzen, A. Science et moralité. Lausanne, 1895.

Heuzet, Jean. Selectae e profanis scriptoribus historiae, etc. 2 pts., Paris, 1776; nova ed., Andoveriae, 1819.

Heydenreich, J. E. Propädeutik der Moralphilosophie nach Grundsätzen der reinen Vernunft. 3 Thle., Lpz., 1794.

Heymans, G. Die Methode der Ethik. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, vi, 1882, pp. 74–86, 162–188, 434–473.

—— Zurechnung und Vergeltung: eine psychologisch-ethische Untersuchung. *ib.*, vii, 1883, pp. 439–462; viii, 1884, pp. 95–111, 193–220, 341–369, 438–455.

Hibben, John Geo. The relation of ethics to jurisprudence. *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 133–159.

—— Automatism in morality. *ib.*, v, 1895, pp. 462–470.

Hickok, L. P. System of moral science. Schenectady, 1853; rev. with co-op. of H. Seelye, Bost., 1880. Cf. *Amer. Pres. Rev.*, iv, 435.

Hiemsch, C. H. Die Willensbildung. Langensalza, 1896, pp. 41.

Hildreth, Rich. Theory of morals. Bost., 1844. Cf. (A. P. Peabody) *North Amer. Rev.*, lx, 1845, pp. 393–403; *Christ. Examiner*, xxxviii, 125.

Hill, David Jayne. Genetic philosophy. N. Y., 1893.

—— **Thomas.** Ethics and theism. *Bibl. sacra*, xl, 1883, pp. 643–654.

—— The postulates of revelation and of ethics. Bost., 1895.

—— Ethics pure, mixed, and applied. *Christ. Examiner*, lii, 188–194.

—— **W. H.** Ethics or moral philosophy. Balt. [1878]; new ed., 1884.

Hillis, Newell Dwight. A man's value to society. Edin., 1897, pp. 328.

Hinton, J. The bases of morals. *Contemp. Rev.*, xxvii, 1876, pp. 780–790.

Hippodramus. Fragmenta moralia. [*Gr. et Lat.*] In J. C. Orelli's 'Opusc. gr. vet. sent. et mor.,' Lips., 1869, vol. ii, pp. 282–292.

Hobbes, Th. The moral and political works of Th. Hobbes. Lond., 1750, pp. 697.

—— The ethics of Hobbes as contained in selections from his works. Edit. by E. H. Sneath, Bost., 1898, pp. 377.

Mondolfo, R. La morale di T. Hobbes. Padova, 1903, pp. 278.

Tarantino, G. Saggio sulle idee morali e politiche di Tommaso Hobbes. Napoli, 1900, pp. 144.

Hobhouse, L. T. The ethical basis of collectivism. *Int. J. of Ethics*, viii, 1898, pp. 137–156.

Hodder, Alfred. The morality that is. *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 338–355.

—— The morality that ought to be. *Philos. Rev.*, iii, 1893, pp. 412–428.

Hodge, D. M. Ethics and evolution. *Univ. Quart.*, xxxvi, 175.

Hodgson, S. H. The theory of practice : an ethical enquiry. 2 vols., Lond., 1870.

—— **W. E.** Revival of ethics and of laughter. *Nat. Rev.*, xx, 1892, pp. 41–53.

[**Hoefer, J. C. Ferd.**] L'homme devant ses œuvres. Paris, 1872. (*Pseud.* J. l'Ermiti.)

Höffding, Harald. Om Grundlaget for den humanen Ethik. Kjøbenh., 1876 ; *Deutsch*, Bonn, 1880. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, 1881, pp. 379–383 ; *Philos. Monatsh.*, xvii, 1881, pp. 82–89 ; *ib.*, xxvi, 1880, pp. 403–435.

—— Etik, de etiske Principer og deres Anvend. paa de rigtigste Livsforhold. *ib.*, 1887, '97 ; *Deutsch* von F. Bendixen, Lpz., 1887 ; *Fr.*, Paris, 1903. Cf. *Int. J. of Ethics*, i, 1890, p. 234 ff.

—— Die Principien der Ethik. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, x, 1886, pp. 249–282.

—— The law of relativity in ethics. *Int. J. of Ethics*, i, 1890, pp. 30–62.

—— Etiske Undersøgelser. Kjøbenh., 1891, pp. 83.

—— Ethische Principienlehre. Bern, 1896, pp. 64.

—— Philosophy and life. *Int. J. of Ethics*, xii, 1902, pp. 137–151.

Hoekstra, Sytse. Vrijheid in verband met zelfbewustheid, zedelijkheid en zonde. Amst., 1857.

—— Zedenleer. *ib.*, 1894.

Hoffbauer, J. C. Untersuchungen über die wichtigsten Gegenstände der Moralphilosophie. 1. Thl., Dortm., 1799.

—— Anfangsgründe der Moralphilosophie und insbesondere der Sittenlehre, nebst einer allgemeinen Geschichte derselben. Halle, 1798.

Hoffmann, A. Ethik. Freib. i. B., 1897, pp. 120.

—— (*Trad.*) La religion basée sur la morale. Paris, 1891, pp. 357. Cf. *Int. J. of Ethics*, ii, 1892, pp. 253–4.

—— **Paul H. P. v.** Le système social. 3 tom., Lond., 1774 ; 2 tom., Paris, 1795 ; *ib.*, 1822.

—— La morale universelle. Amst., 1776 ; 3e éd., Tours, 1792 ; Paris, 1820.

Holbeach, H. Moral criteria and moral codes. *Contemp. Rev.*, xii, 1869, pp. 584–601.

—— The state and scientific morality. *ib.*, xix, 1872, pp. 498–511, 647–661.

Hollaenderski, L. L'homme moral, etc. 2e éd., Paris, 1854.

Holland, F. M. Leading principles of ethics. *Open Court*, iv, 1891, pp. 2627–8.

Hollmann, Sam. Ch. Philosophia moralis. Gott., 1767.

Holmes, O. W. Mechanism in thought and morals. Bost., 1871.

Holyoake, G. J. Morality independent of theology. *Open Court*, x, 4984.

Home, Henry, *Lord Kames.* Essays on the principles of morality and natural religion. 2 vols., Edin., 1751 ; 2nd ed., 1758.

Norden, Jos. Die Ethik Henry Homes. Diss., Halle (Berl.), 1896, pp. 81.

Honke, Jul. Vom sittlichen Geschmack. *Päd. Stud.*, xix, 1898, p. 1 ff.

Hopkins, Mark. The connexion between taste and morals. 2nd ed., Bost., 1842, pp. 63.

—— Lectures on moral science. *ib.*, 1862, '68. Cf. *North Amer. Rev.*, cxcix, 1863, pp. 380–407.

—— The moral problem. *Int. Rev.*, v, 1878, pp. 367–8, 462–9.

Hoppe, J. Die Erforschung der Gefühle und moralischen Begriffe. 3. Aufl., Regensb., 1875, pp. 64.

Horn, E. F. B. Om Muligheden af en systematisk Ethik paa positivisk Grundlag. Christ., 1886.

Horsfall, T. C. Morals and art. *Manch. Quart.*, ii, 18.

Hort, M. D. The ethics of home life. Lond., 1896, pp. 23.

Houssay, F. Sur la sociabilité et la morale chez les animaux. *Rev. Philos.*, xxxv, 1893 (5), pp. 471–488.

Howison, G. H. Personal idealism and its ethical bearings. *Int. J. of Ethics*, xiii, 1903, pp. 445–458.

Howley, E. The old morality. Lond., 1886, pp. 246.

Huber, Johannes. Die ethische Frage. München, 1875, pp. 45.

Hudson, H. N. Moral and political knowledge. *Amer. Church Rev.*, v, 510.

—— **W. H.** The moral standard. *Pop. Sci. Mo.*, l, 1897, p. 1 ff.

Huelbes, Temprado. Catecismo de moral natural. Madrid, 1887, pp. 117.

Hughes, Henry. Principles of natural and supernatural morals. 2 vols., Lond., 1890–91, pp. 369, 321.

—— **P.** Moral feeling as a basis of the psychology of morals. *Psychol. Rev.*, x, 1903, pp. 645-650.

Huling, R. G. School of ethics. Plymouth (Mass.). *School Rev.*, ii, 1892, p. 506 f.

Hume, David. Essays, moral, political, &c. Lond., 1741, 1862, '70.

—— An enquiry concerning the principles of morals. *ib.*, 1751 ; *Deutsch* von T. G. Masaryk, Wien, 1883, pp. 167.

—— Vermischte Schriften. Hamb. u. Lpz., 1756. (3. Thl., 'Sittenlehre der Gesellschaft.')

—— Treatise of morals, &c. With Int. by J. H. Hyslop, Bost., 1893, pp. 275.

—— An enquiry concerning the human understanding and concerning the principles of morals. Reprinted from posth. ed. of 1777 by L. A. Selby-Bigge. 3 vols., Lond. and N. Y., 1894.

—— **J. G.** The value of a study of ethics. Toronto, 1891, pp. 24.

—— Political economy and ethics. *id.*, 1892, pp. 40. Cf. *Int. J. of Ethics*, ii, 1893, p. 277.

Albee, E. Hume's ethical system. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 337–355.

Gizycki, G. v. Die Ethik David Humes in ihrer geschichtlichen Stellung. Bresl., 1878, pp. 537. Cf. *Philos. Monatsh.*, xv, 1879, pp. 420–4.

Pfleiderer, Edm. Empirismus und Skepsis in D. Hume's Philosophie als abschliessende Zersetzung der englischen Erkenntnisslehre: 'Moral und Religionswissenschaft.' Berl., 1874, pp. 540.

Zimmermann, Rob. Ueber Hume's empirische Begründung der Moral. Wien, 1884, pp. 26.

Hunt, T. W. Ethical element in our earlier literature. *Presb. Rev.*, ii, 1881, pp. 530–549.

Huntingdon, *Father.* Philanthropy and morality. *Int. J. of Ethics*, iii, 1891, pp. 39–63.

Hurd, Rich. Moral and political dialogues. Lond., 1759; 3rd ed., 3 vols., 1765; *id.*, 'Works,' *ib.*, 1811, III, iv.

Hutcheson, Francis. An inquiry into the original of our ideas of beauty and virtue. Lond. and Dubl., 1725; 2nd ed. corr., Lond., 1726; 4th ed. corr., *ib.*, 1738; 5th ed., *ib.*, 1753; *id.*, Glasg., 1772; *Fr.*, Paris, 1749.

—— An essay on the nature and conduct of the passions and affections. Lond., 1728, '56; Glasg., 1769; Lond., 1828; *Deutsch*, Lpz., 1765.

—— Philosophiae moralis institutio compendiaria ethices et jurisprudentiae naturalis elementa continens. Glasguae, 1742; ed. emend., 1745; ed. altera, Dubl., 1787; *Engl.*, Glasg., 1747; 2nd ed., 1753; 3rd ed., 3 vols., 1764.

—— A system of moral philosophy. Publ. by his son Francis Hutcheson; Acct. of Life by Wm. Leechman. 2 vols., Glasg. and Lond., 1755; *Deutsch* von Karl W. Müller, 2 Thle., Lpz., 1756.

Rampendahl, R. Eine Würdigung der Ethik Hutcheson's. Lpz., 1892.

Taylor, John. An examination of the scheme of morality advanced by Dr. Hutcheson. Lond., 1759, pp. 64.

Hutton, R. H. Questionable parentage for morals. *Macmill. Mag.*, xx, 1869, pp. 266–274.

Huxley, Thomas H. Science and morals. *Fortn. Rev.*, xlvi, 1886, pp. 788–802.

—— Evolution and ethics. Lond. and N. Y., 1893, pp. 57. Cf. *Int. J. of Ethics*, iv, 1893, pp. 126–7.

—— Evolution and ethics and other essays. Lond., 1894, pp. 334. Cf. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 390–2.

Hyde, Ed. (*1st Earl of Clarendon*). Essays: moral and entertaining on the various faculties and passions of the human mind. 2 vols., Lond., 1815; *ib.*, 1819; *id.*, Bost., 1820.

—— **Wm. De Witt.** Practical ethics. N. Y., 1892, pp. 208.

—— Practical idealism. *ib.*, 1897.

Hyslop, James H. The functions of ethical theory. *Int. J. of Ethics*, i, 1891 (4), pp. 404–426.

—— The elements of ethics. N. Y., 1895, pp. 470. Cf. *Int. J. of Ethics*, vi, 1895, pp. 113–7; *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 543–9; *Mind*, xxi, 1896, pp. 119–121; *New World*, iv, 1895, pp. 352–4.

Icard, R. Questions philosophiques: le dogmatisme moral. *Le XX^me Siècle*, mai 1899.

—— **Séverin.** Paradoxes et vérités. Paris, 1895, pp. 266. Cf. *L'Année Philos.*, 1895, p. 251.

Ingram, J. K. Practical morals. Lond., 1904, pp. 164.

Innes, A. T. The radical question of ethics: a proposed distinction. *Contemp. Rev.*, xx, 1872, pp. 269–291; *id.*, *Living Age*, cxiv, 451–463.

Irons, D. A study in the psychology of ethics. Lond., 1903, pp. 194. Cf. *Philos. Rev.*, xii, 1903, pp. 336–342.

Irwing, Karl Frz. v. (1728–1801). Erfahrungen und Untersuchungen über die Menschen. Berl., 1772; 2. verm. Aufl., 4 Bde., 1777–85.

—— Fragmente der Naturmoral, oder Betrachtungen über die Mittel der Glückseligkeit. *ib.*, 1782.

Jackson, E. P. Moral educability. *Pop. Sci. Mo.*, xl, 1892, pp. 647–9.

Jacobi, Fr. Hnr. Werke. 6 Bde., Lpz., 1812–20.

Jaeger, J. N. Moral-Philosophie. Wien, 1839.

Jäsche, G. B. Grundlinien der Moralphilosophie. Dorpat, 1804.

—— Grundlinien der Ethik. *ib.*, 1824.

Jahn, M. Ethik als Grundwissenschaft der Pädagogik. Lpz., 1887, pp. 183.

Jakob, Ldw. Hnr. v. Über das moralische Gefühl. Görlitz, 1788.

—— Philosophische Sittenlehre. Halle, 1794.

—— Grundsätze der Weisheit und des menschlichen Lebens. *ib.*, 1800.

James, Arthur. A travers la morale. Brux., 1889, pp. 119.

—— **Henry.** Substance and shadow; or, Morality and religion in their relation to life. Bost., 1863.

—— **I,** *K. of Gr. Br.* Βασιλικὸν δῶρον. Edin., 1599; ed. by H. Morley, Lond., 1883; [ed. by Ch. Edmonds] *ib.*, 1887; 2^e éd., 1604; *Fr.*, Paris, 1603.

—— **Wm.** The moral philosopher and the moral life. *Int. J. of Ethics*, i, 1891, no. 3, pp. 330–353.

—— Is life worth living? *ib.*, vi, 1896, pp. 1–22. Cf. Th. Davidson, *ib.*, pp. 231–5.

—— Talks to teachers on psychology and to students on some of life's ideals. N. Y., 1899, pp. 301.

Jandelli, Gaet. Dell' unità delle scienze pratiche. Milano, 1899, pp. 439.

Janes, L. G. Ethics in natural law. *Pop. Sci. Mo.*, xlvi, 1895, pp. 322–9.

Janet, Paul. Philosophie du bonheur. Paris, 1862, '64. Cf. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 déc. 1864.

—— Éléments de morale. *ib.*, 1869; *ib.*, 1882; *Engl.* by C. R. Corson, N. Y. and Chicago, 1885, pp. 353.

Janet, P. Petits éléments de morale. Paris, 1870.
—— La morale. *ib.*, 1874; nouv. éd., 1880; *ib.*, 1890; *Engl.* by Mary Chapman, Edin., 1884, pp. 485. Cf. *New Church Rev.*, i, 576; *Chicago Dial*, iv, 226.
—— Ethics. Abridged translation by A. P. Peabody. Camb., 1880.
—— Cours de morale à l'usage des Écoles normales. 1re et 2e années, 'Morale théorétique,' Paris, 1881; le même, 3e année, 'Morale pratique,' *ib.*, 1883.
—— Notions de morale pratique. *ib.*, 1883.
—— Éléments de morale pratique. *ib.*, 1887, pp. 347.
—— Lectures variées de littérature et de morale. *ib.*, 1890.
—— Cours de psychologie et de morale. *ib.*, 1891, pp. 486.
Jarves, J. J. Ethics of taste. *Art. J.*, xxvii, 1875, pp. 293-5.
Jelgersma, D. G. De ontkenning der moraal. Amst., 1896, pp. 191.
Jeremias, Samuel. [Ueber die Voraussetzungen der menschlichen Glückseligkeit.] Budapest, 1830.
Jevons, Wm. Systematic morality. 2 vols., Lond. and Liverpool, 1827.
Jhering, Rudolf von. Der Zweck im Recht. Lpz., 1893; 2. Aufl., 1893, pp. 570.
Jodl, Fr. Die Culturgeschichtsschreibung. Halle, 1878.
—— Volkswirthschaftslehre und Ethik. Berl., 1886, pp. 36.
—— Morals in history. *Int. J. of Ethics*, i, 1891, pp. 204-223.
—— Moral, Religion und Schule. Stuttg., 1892.
—— Wesen und Ziele der ethischen Bewegung in Deutschland. Frfk. a. M., 1893, pp. 26.
—— Was heisst ethische Cultur? 'Sammlung gemeinnütziger Vorträge,' Prag, 1894, pp. 18.
—— Über das Wesen und die Aufgabe der ethischen Gesellschaft. Wien, 1895, pp. 24.
Johnson, D. Morality in the public schools. *Atlantic Mo.*, li, 1883, pp. 748-757.
Jolly, P. Hygiène morale. Paris, 1877.
Joly, Henri. Éléments de morale. Paris, 1883, pp. 244.
Jones, H. Social and individual ethics. *New World*, vii, 1883, pp. 453-470.
Jordan, D. S. Nature study and moral culture. *Science*, n. s., iv, 1896, pp. 149-156.
Joubert, J. Pensées, essais et maximes. 2 vols., Paris, 1842; 4e éd., 1864.
Jouffroy, T. S. Cours de droit naturel. Publ. par J. P. Damiron. 3 vols., Paris, 1835-42; 2e éd., *ib.*, 1843; 3e éd., 2 vols., *ib.*, 1857.
—— Morale. In his 'Mélanges philosophiques,' 2e éd., *ib.*, 1838, pp. 387-492.
—— Introduction to ethics. Trans. by W. H. Channing. 2 vols., Bost., 1840; *id.*, Bost., 1845; *ib.*, 1858. Cf. *Chicago Dial*, i, 99; *Brownson*, ii, 53; *Christ. Exam.*, xxviii, 137.
Jouffroy, T. S. Moral philosophy. Extracts transl. by R. W. Toppan. N. Y., 1862.
Jouin, L. Elementa philosophiae moralis. Neo-Eboraci, 1886, pp. 400.
Joux, Otto de. Die Gefahren der modernen Ehe. Lpz., 1897, pp. 166.
Joyau, E. Essai sur la liberté morale. Paris, 1888, pp. 246.
Jung, L. Merksteine auf dem Wege des Lebens. 2. Aufl., München, 1895, pp. 104.
Juvalta, E. Sul giudizio della condotta morale. *Riv. Filos.*, anno ii, 1900, vol. iii, pp. 67-88.
Kaler, Emil. Die Moral der Zukunft. Wien, 1889, pp. 48.
Kalischer, A. Ch. Musik und Moral. Hamb., 1888, pp. 96.
Kambli, C. W. Der Luxus nach seiner sittlichen und socialen Bedeutung. Frauenfeld, 1890, pp. 208.
Kant, Immanuel. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781, 2. Aufl., 1787 u. s. w.
—— Die Grundlegung zur Metaphysik der Sitten. Riga, 1785; 4. Aufl., 1797; Berl., 1869; *id.*, 'Werke,' ed. G. Hartenstein, Lpz., 1868, Bd. iv, pp. 233-312.
—— Untersuchung über die Deutlichkeit der Grundsätze der natürlichen Theologie und der Moral. 'Werke,' Bd., ii, pp. 281-309.
—— Ueber den Gemeinspruch 'Das mag in der Theorie richtig sein, taugt aber nicht für die Praxis.' *ib.*, Bd. vi, pp. 303-347.
—— Verkündigung des nahen Abschlusses eines Tractats zum ewigen Frieden in der Philosophie. *ib.*, Bd. vi, pp. 487-509.
—— Metaphysische Anfangsgründe der Tugendlehre. *ib.*, Bd. vii, pp. 175-304.
—— Die Kritik der praktischen Vernunft. Riga, 1788; 6. Aufl., 1827; hrsg. von J. H. v. Kirchmann, 1868; *Fr.* par J. Barni, Paris, 1848; par F. Picavet, *ib.*, 1888; *Engl.* by T. K. Abbot, Lond., 1873; 4th rev. ed., *ib.*, 1889. Cf. *Westm. Rev.*, cxv, 342; cxviii, 121; *Reform. Quart.*, xxxii, 423; *Spectator*, lvii, 745. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxvi, 1871, pp. 158-160.

Aars, Kr. Birch-Reichenwald. Die Autonomie der Moral mit besonderer Berücksichtigung der Morallehre Imm. Kants. Hamb. u. Lpz., 1896, pp. 121.

Aberg, L. H. Bidrag till en Framställning och Kritik af Kants Lära om det moraliska Onda. *Ups. Univ. Årsskr.*, Upsala, 1876, p. 47.

Adler, F. A critique of Kant's ethics. *Mind*, xxviii, 1902, pp. 162-195.

Baader, Frz. v. Über Kant's Deduktion der praktischen Vernunft. (1796.) 'Werke,' Lpz., 1851, Bd. i, pp. 1-23.

Becker, J. P. E. Zeller's Angriff auf das Moralprincip Kants. *Philos. Monatsh.*, xxiv, 1888, pp. 529–540.

Bollert, Martin. Materie in Kant's Ethik. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xiii, 1900, pp. 483–501.

Bolliger, A. Anti-Kant. Basel, 1882.

Bormann, W. Kant'sche Ethik und Occultismus. 'Beitr. z. Grenzwiss.,' Jena, 1899, pp. 107–139.

Brastberger, Gebh. Ulr. Untersuchungen über Kant's Kritik der praktischen Vernunft. Jena, 1792.

Brennekam, Max. Ein Beitrag zur Kritik der kantischen Ethik. Diss., Greifsw., 1895, pp. 67.

Caird, Ed. The critical philosophy of Imm. Kant. 2 vols., *Glasg.*, 1889 (ii, pp. 143–405).

Cohen, H. Kant's Begründung der Ethik. Berl., 1877, pp. 328. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiv, 1878, pp. 403–414.

Cresson, André. La morale de Kant. Paris, 1897, pp. viii, 204. Cf. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 415–424.

Delbos, Victor. Le kantisme et la science de la morale. *Rev. de Mét. et de Mor.*, viii, 1900, pp. 135–144.

Dorner, A. Ueber die Principien der kantischen Ethik. (*Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxv, 1874, pp. 164–193; lxvi, 1875, pp. 1–33; lxvii, 1875, pp. 33–88.) Halle, 1875, pp. 131.

Duboc, Jul. Kant und der Eudämonismus. *Zeitsch. f. Völkerpsychol. u. Sprachwiss.*, xiv, 261–280, 280–9, 473–6.

Edfelt, H. Kant's Lära om det moraliska Onda. Upsala, 1878, pp. 42.

Edmunds, Jas. Kant's ethics. (*J. of Specul. Philos.*, v, 1871, pp. 27, 108, 289.) Louisville, 1877, pp. 120.

Foerster, Fr. Wilh. Der Entwicklungsgang der kantischen Ethik bis zur Kritik der reinen Vernunft. Berl., 1897, pp. 106. Cf. *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 517–9; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cviii, 1896, pp. 149–152.

Fouillée, Alfred. Critique de la morale de Kant. *Rev. Philos.*, xi, 1881, pp. 337–369, 598–625; xii, 1881, pp. 337–370.

—— Note critique sur la primauté de la raison pratique selon Kant. *Rev. Philos.*, xxvii, 1889, pp. 374–384.

Frederichs, F. v. Über Kant's Princip der Ethik. Berl., 1875, pp. 38.

Gerhard, C. Kant's Lehre von der Freiheit. *Philos. Monatsh.*, xxii, 1886, pp. 1–59.

Gneisse, Karl. Das sittliche Handeln nach Kant's Ethik. Progr., Kolmar, 1895, pp. 34.

Hagerström, A. Kant's Ethik etc. Lpz., 1902, pp. 830.

Hegler, Alfred. Die Psychologie in Kant's Ethik. Freib. i. B., 1891, pp. 332. Cf. *Rev. Philos.*, xxxiv, pp. 540–3.

Höhne, Emil. Kant's Pelagianismus und Nomismus. Lpz., 1881.

Kunhardt, Hnr. Kant's Grundlegung zur Metaphysik der Sitten. Lübeck, 1800.

Lehmann, Otto. Ueber Kant's Principien der Ethik und Schopenhauer's Beurteilung derselben. Berl., 1880, pp. 107.

Mastier, A. Quid de recti pravique discrimine senserit Kant. Paris, 1882.

Menzer, Paul. Der Entwickelungsgang der kantischen Ethik in den Jahren 1766–85. *Kantstud.*, ii, 290–322; iii, 41–104.

Porter, Noah. Kant's ethics: a critical exposition. Chicago, 1886, pp. 249.

Renouvier, Ch. La morale de Kant. *La Crit. Philos.*, 1873 (i), pp. 113–124.

Romundt, H. Die Vollendung des Socrates, Kant's Grundlegung zur Reform der Sittenlehre dargestellt. Berl., 1885, pp. 304. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxix, 1886, pp. 134–9.

Rowland, David. An essay intended to interpret and develop involved ethical questions in Kant's 'Groundwork of the Metaphysics of Ethics.' Lond., 1871.

Schmidt, K. Beiträge zur Entwicklung der kant'schen Ethik. Diss., Marb., 1900, pp. 105.

Schrempf, Chrph. Die christliche Weltanschauung und Kant's sittlicher Glaube. Gött., 1895, pp. 54.

Schurmann, J. G. Kantian ethics and the ethics of evolution. Lond., 1881, pp. 103.

Séailles, G. La morale de Kant. *Rev. d. Cours et Conf.*, viii, 1900, pp. 8–16, 201–7.

Spencer, Herbert. The ethics of Kant. *Fortn. Rev.*, l, 1888, pp. 142–156; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xxxiii, 1888, pp. 464–479; *Fr.*, *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 1–19; *Deutsch* von B. Vetter, *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcvii, 1887, pp. 57–82. Cf. (P. Carus) *Monist*, ii, 1892, pp. 512–526.

Thon, O. Die Grundprinzipien der kantischen Moralphilosophie in ihrer Entwickelung. Berl., 1895, pp. 76.

Volkelt, J. Wiedererweckung der kantischen Ethik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxi, 1882, pp. 37–48.

Vorländer, Karl. Die kantische Begründung des Moralprincips. Progr., Solingen, 1889.

Washington, W. M. The formal and material elements of Kant's ethics. N. Y., 1898, pp. 67.

Weber, F. W. T. Ueber das Verhältniss von Kant's Erkenntnisstheorie zu den Grundprincipien seiner praktischen Philosophie. Progr. v. Rossleben, 1886, pp. 20.

Zeller, Ed. Ueber das kantische Moralprincip und den Gegensatz formaler und materialer Moralprincipien. (*Abhandl. d. k. Akad. Wiss. Berlin*, 1879, p. 33.) Berl., 1880, pp. 32.

Zwaniger, Joh. Christ. Commentar über die 'Kritik der praktischen Vernunft.' Lpz. 1794.

Kaspary, Joachim. The guide of life and the ethics of humanitarian deism. Lond., 1899.

Kaufmann, N. La finalité dans l'ordre moral. *Rev. néo-scol.*, vi, 1899, pp. 280, 352.

Kaulich, W. System der Ethik. Prag, 1877, pp. 495. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxvii (Erg.-Heft), 1880, pp. 154–8.

Kawelin, W. The new interest in ethics. *Ethical Record*, ii, 1890, pp. 227–230.

Keckermann, Barthélemy. Systema ethicae. Dantzic, 1610.

Kedney, J. S. Problems in ethics. Lond. and N. Y., 1900, pp. 252.

Kendrick, A. C. The moral conflict of humanity. Lond., 1895.

Keppler, Paul. Das Problem des Leidens in der Moral. Freib. i. B., 1894, pp. 58.

Kératry, A. H. de. Inductions morales et physiologiques. Paris, 1877; 2e éd. rev., 1818; 3e éd. rev., 1841.

Kidd, Benj. Social evolution. Lond., 1894, pp. 348.

Kidder, F. A., and **Hodge, A. A.** Morality and religion. *North Amer. Rev.*, cxxxvii, 1883, pp. 610–623.

Kies, Marietta. The ethical principle and its application in state relations. Ann Arbor., 1892, pp. iii, 131.

—— Institutional ethics. Bost., 1894, pp. 270.

Kiesewetter, K. C. Ueber die ersten Grundsätze der Moralphilosophie. Halle, 1788; 2. Aufl., Berl., 1790-91.

King, H. M. Moral evidence in Providence. *Baptist Rev.*, vi, 202.

—— **W. A.** The morality statistics of the census in relation to occupations. *Amer. J. of Sociol.*, iii, 1897, pp. 216–235.

Kirchmann, J. H. v. Die Grundbegriffe des Rechts und der Moral etc. Berl., 1868; 2. Aufl., 1873, pp. 201.

Kirchner, Fr. Ethik. Lpz., 1881; 2. Aufl., 1898. Cf. (H. Ulrici) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxix, 1881, pp. 103–8.

—— Ueber die Nothwendigkeit einer metaphysischen Grundlage für die Ethik. Berl., 1881.

Kittel, Rudolf. Sittliche Fragen. Stuttg., 1885, pp. 230. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxviii, 1886, pp. 291–301.

Kitz, Arn. Seyn und Sollen. Frkf. a. M., 1864, pp. 125.

Klácel, Fr. (1808–1882). Ethik. Prag, 1847.

Kleffler, Henri. Philosophie morale. Paris, 1890, pp. 283. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ci, 1893, pp. 284–6.

—— Philosophie du sens commun. Paris, 1894–5.

Klein, G. M. Versuch, die Ethik als Wissenschaft zu begründen. Rudolst., 1811.

—— Darstellung der philosophischen Religions- und Sittenlehre. Bamb., 1817.

Kline, L. W. A study in juvenile ethics. *Pedag. Sem.*, x, 1903, pp. 239–266.

Knapp, G. F. Die neueren Ansichten über Moralstatistik. Jena, 1872, pp. 19.

Knebel, K. L. v. Was ist das moralische im Menschen? In his 'Literarischer Nachlass,' 6. Ausg., Lpz., 1840, vol. iii, pp. 177–180.

Knight, Wm. Ethics and evolution. *Nineteenth Cent.*, iv, 1878, pp. 432–450.

—— Studies in philosophy and literature. Lond., 1879. ('Ethical philosophy and evolution,' pp. 1–44.)

—— Essays on philosophy, old and new. Bost. and N. Y., 1890, pp. 397.

—— Correlation of moral forces. *Nat. Rev.*, xx, 1893, pp. 600-6; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxx, 361.

—— Practical ethics. *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 481–492.

Kober, C. R. Das Mitleid als die moralische Triebfeder. Lpz., 1884, pp. 33.

Knox, Vicesimus. Essays, moral and literary. Lond., 1778; new ed., 3 vols., 1823.

Kodsle, H. Die Idee der Freiheit. Kaaden, 1875.

Kögel, R. Ethisches und Aesthetisches. Bremen, 1888, pp. 172.

Koerner, H. J. A. Natur-Ethik. 2 Bde., Hamb., 1873, pp. 486, 606.

Koessing, F. Über die Wahrheitsliebe. Paderborn, 1893, pp. 262.

Köteles, Samuel. Elemente der Moralphilosophie. Budapest, 1817.

Krabbe, O. Ueber die Stellung der philosophischen und der christlichen Ethik zu einander. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, i, 1837, pp. 202–233.

Kralik, Richard. Weltgerechtigkeit. Wien, 1895, pp. 198.

Krause, Karl Chr. F. Wissenschaftliche Begründung der Sittenlehre. Auch u. d. T. 'System der Sittenlehre.' Lpz., 1810; 2. Aufl., hrsg. von P. Hohlfeld und A. Wünsche, 1888, pp. 706.

Krüger, F. Der Begriff des absolut Wertvollen als Grundbegriff der Moralphilosophie. Lpz., 1898, pp. 95. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxv, 1900, pp. 269–272; *Int. J. of Ethics*, xii, 1901, pp. 122–4; *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 549–557.

Laas, Ernest. Idealistische und positivistische Ethik. In 'Idealismus und Positivismus,' Berl., 1882, Bd., ii.

—— Vergeltung und Zurechnung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, v, 1881, pp. 137–185, 296–348, 448–489; vi, 1882, pp. 189–233, 295–329.

—— Litterarischer Nachlass. Hrsg. von B. Kerry. Wien, 1887. ('Idealistische und posit. Ethik.')

Labanca, B. Lezioni di filosofia morale. Firenze, 1867; 2ª éd., 1870.

Labbé, E. La morale enseignée par les grands écrivains. Paris, 1896.

Laboulaye, E. R. L. Études morales et politiques. Paris, 1862; 2e éd., 1864.

Labriola, Antonio. Morale e religione. Roma, 1873, pp. 67.

La Bruyère, Jean de. Œuvres. Paris, 1820; nouv. éd., rev. par M. G. Servois, 3 vols., *ib.*, 1865-78; 3 vols., par J. G. Schweighäuser, *ib.*, 1872; nouv. éd., par A. Chassang, 2 vols., *ib.*, 1876.

Lackner, O. Wie unterscheidet sich das Sittengesetz vom Naturgesetz? Königsb., 1897, pp. 64.

Lacordaire, J. B. H. De ce que peut la vie morale pour conduire l'homme à sa fin. *Correspondant*, iii, 1856, pp. 193-208.

—— De la vie morale. *ib.*, xxxviii, 1856, pp. 513-532.

Lacroix, *Prof.* The new ethics. *Meth. Quart.*, xxxviii, 1878, pp. 631-648.

Ladd, G. T. Philosophy of conduct. N. Y., 1902, pp. 663. Cf. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 617-627.

Laforet, N. J. Principes philosophiques de la morale. Louvain, 1852. Cf. *Dubl. Rev.*, lvii, 403.

Lagerborg, R. Moralens väsen. Helsingfors, 1900.

Laguna, T. de. Ethical subjectivism. *Philos. Rev.*, xiii, 1904, pp. 642-659.

Lalande, André. La dissolution opposée à l'évolution dans les sciences physiques et morales. Paris, 1899, pp. 489.

Laloi, P., et **Picavet, F.** Instruction morale et civique. Paris, 1888.

Lambert, Ch. Le système du monde moral. Paris, 1862.

Lambrechts, H. Préceptes de morale. Lond., 1886, pp. 40.

La Mothe le Vayer, F. de. Œuvres. Paris, 1662, '69, '84. ('La morale,' vol. i, pt. 2, pp. 237-288.)

Landau, L. R. System der gesammten Ethik. 2 Bde., Berl., 1877-78, pp. 231, 181.

Landmann, R. Hauptfragen der Ethik. Lpz., 1874, pp. 389. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiii, 1877, pp. 379-381. (Herbartian.)

—— Die ethischen Gesetze. *Pädagogium*, xvi, 1894, p. 703.

Lange, Helene. Die ethische Bedeutung der Frauenbewegung. Berl., 1889, pp. 23. Cf. *Int. J. of Ethics*, ii, 1892 (3), p. 397.

Lanier, S. Moral purpose in art. *Century Mag.*, iv, 1883, pp. 131-7.

Lapie, P. Morale déductive. *Rev. de Mét. et de Mor.*, v, 1897, pp. 546-570.

La Placette, Jean. La morale chrétienne. Amst., 1695, pp. 391; 2e éd. aug., 1701.

—— Nouveaux essais de morale. Nouv. éd. aug., 4 tom., Amst. et Cologne, 1697; 2e tom., La Haye, 1715; 2e éd. aug., 4 tom., Amst., 1716; *Deutsch* von M. G. C. Lentnern, 6 Thle., Jena, 1719.

Laplaigne, H. La morale d'un égoïste. Paris, 1900, pp. 259.

—— La morale en maxime. *ib.*, 1903.

Larned, J. N. Civilization and morals. *Pop. Sci. Mo.*, xi, 1877, pp. 549-564.

La Rochefoucauld, F. de. Réflexions ou sentences et maximes morales. Paris, 1665 etc.; *Engl.*, Lond., 1694 etc.; *ib.*, 1885.

Lathrop, H. Praktische Philosophie. Lpz., 1895, pp. 134.

Laurie, S. S. The philosophy of ethics. Lond., 1866. Cf. Martineau's 'Study of religion,' i, pp. 179-182.

—— Notes expository and critical on certain British theories of morals. Lond. and Edin., 1868.

Lauterburg, E. Glaubens- und Sittenlehre zum inwendig lernen. Zürich, 1895, pp. 56.

Lavergne, Bernard. L'évolution sociale. Paris, 1892. Cf. *L'Année Philos.*, 1892, pp. 283-4.

Lavollée, René. La morale dans l'histoire. Paris, 1892.

—— Études de morale sociale. Paris, 1897.

Laws, T. C. Evolutionary ethics. *Open Court*, vi, 3369.

Lazarus, M. Über den Ursprung der Sitten. Berl., 1860; 2. Aufl., 1867, pp. 42.

Lazzarini, C. L' etica razionale. 3 vols., Pavia, 1890-92.

Leatherman, P. R. Elements of moral science. N. Y., 1858.

Leathes, S. The foundation of morality. Lond., 1883.

Le Clerc, Jean. Ars critica. Amst., 1697, '78. ('Dissertatio ethica,' iii, pp. 297-344.)

Lefevre, A. Epistemology and ethical method. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 557-564.

Legrand, L. L'idée de patrie. Paris, 1897.

Leibnitz, G. W. v. Nouveaux essais. (1704.) 'Œuvres philos.,' publ. par E. Raspe, Amst. et Lpz., 1765 etc.; par Émile Boutroux, Paris, 1888; *Deutsch* von C. Schaarschmidt, Berl., 1868; *Engl.* by A. G. Langley, Lond. and N. Y., 1896.

Beneke, H. F. Leibniz als Ethiker. Diss., Erl., 1891, pp. 40.

Gesche, P. Die Ethik Leibniz. Diss., Halle, 1891.

Leimbach, K. L. Untersuchungen über die verschiedenen Moralsysteme. Fulda, 1894, pp. 125.

Leopardi, Giacomo. Operette morali. Mil., 1827; Firenze, 1874; *Engl.*, by C. Edwardes, Lond., 1882, pp. 216.

Kranz. Le pessimisme de Leopardi. *Rev. Philos.*, x, 1880, pp. 396-413.

Leroux, Pierre. De l'humanité. Paris, 1840.

Leroy, Marin (*Sieur de Gomberville*). La doctrine des mœurs. Paris, 1646, '83; *Engl.* by T. M. Gibbs, Lond., 1721; 2nd ed., *Fr.* and *Engl.*, *ib.*, 1726.

Leslie, T. E. C. Essays in political and moral philosophy. Dubl., 1879; *ib.*, 1888, pp. 437.

Lessius, Leonardus. De iustitia et iure ceterisq3 virtutibus cardinalibus. Paris, 1606. Ed. 6ª, Antverpiae, 1626, pp. 825.

Lessona, C. Elementi di morale sociale. Torino, 1886, pp. 316.

—— L' utilità e il senso morale. *ib.*, 1886, pp. 80.

Le Sueur, W. D. L. Vindication of scientific ethics. *Pop. Sci. Mo.*, xvii, 324.

—— The future of morality. *Canad. Mo.*, xvii, 74.

Letourneau, Ch. L'évolution de la morale. Paris, 1887, pp. 478. Cf. *Rev. Philos.*, xxiv, 1887, pp. 74–80.

Levesque de Pouilly, Louis Jean. Réflexions sur les sentimens agréables. Paris, 1736.

—— Théorie des sentimens agréables. *ib.*, 1747; *ib.*, 1774; *Engl.*, Lond., 1747, '66, '74; Bost., 1812.

Lévy, Paul Émile. L'éducation rationnelle de la volonté. Paris, 1898. Cf. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 324–8.

—— **-Bruhl, L.** L'idée de responsabilité. Paris, 1884. Cf. *Rev. Philos.*, xx, 194, 312; *La Crit. Philos.*, 1885 (2), pp. 241–257.

—— —— La morale et la science des mœurs. *ib.*, 1903, pp. 300.

Lewis, G. C. An essay on the influence of authority in matters of opinion. Lond., 1849; 2nd ed., 1875. Cf. (W. E. Gladstone) *Nineteenth Century*, i, 1887, pp. 2–22; ii, pp. 902–926.

Liberatore, Matteo. Institutiones ethicae et juris naturae. Neapoli, 1899, pp. 383.

Lieber, Franz. Manual of political ethics. 2 vols., Bost., 1838–39; 2nd ed., 1847; republ., Lond., 1839; 2 vols., Philad., 1881.

Lilly, Wm. Sam'l. Morality and materialism. *Fortn. Rev.*, xlvi, 1886, pp. 575–594.

—— Foundation of ethics. *Forum*, vi, 1888, pp. 577–585.

—— On right and wrong. Lond., 1890; 3rd ed., 1892. Cf. *Nineteenth Century*, xxviii, 1890, pp. 1004–7; *Lond. Quart. Rev.*, lxxv, pp. 114–9.

Lindsay, James. The development of ethics. Lond. (Arist. Society); *Deutsch* von L. Basse, *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxvii, 1900, pp. 110–121.

—— Ethical *versus* intellectual idealism. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 235–240.

Lioy, D. Philosophy of right. 2 vols., Lond., 1891.

Lipps, Theodor. Die ethischen Grundfragen. München, 1899. Cf. *Rev. Philos.*, xlviii, 1899, pp. 97–102.

Littré, E. Des origines organiques de la morale. *La Philos. Posit.*, vi, 1870, pp. 5–20.

—— Origine et sanction de la morale. *ib.*, xxiv.

Llano, A. Developmental ethics. *Open Court*, xi, 1897, pp. 162, 280.

—— Morality the last of dogmas. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 371–394.

Locke, John. Essay on the human understanding. Lond., 1690 &c.

—— Some thoughts on education. *ib.*, 1710 etc. Cf. *Brit. Quart. Rev.*, xxvii, 1858, pp. 383–413; *id.*, *Ecl. Mag.*, xliv, 145.

Curtis, M. M. An outline of John Locke's ethical philosophy. Lpz., 1890, pp. 145. Cf. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 200–1.

Münz, Bernard. Locke's Ethik. *Philos. Monatsh.*, xix, 1883, pp. 344–354.

Winter, F. J. Darlegung und Kritik der Locke'schen Lehre vom empirischen Ursprung der sittlichen Grundsätze. Bonn, 1884, pp. 61.

Lögstrup, T. Samvittigheden. Et ethisk forsøg. Kjøbenh., 1894, pp. 171.

Löwenhardt, S. E. Die Identität der Moral- und Natur-Gesetze. Lpz., 1863, pp. 403.

Logan, J. D. The absolute as ethical postulate. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 485–493.

Lombardus, Petrus. Libri sententiarum, 1470? etc.; In J. P. Migne, 'Patrol. cursus completus,' tom. 1, Paris, 1845.

López, Muñoz A. Programas de lógica y filosofía moral. Madrid, 1899.

Lotz, R. Ormuzd und Ahriman. Die ethische Frage im Lichte der dualistisch-idealistischen Weltanschauung. Athen, 1898, pp. 339.

Lotze, Rud. Herm. Mikrokosmus. 3 Bde., Lpz., 1856–58; 4. Aufl., 1884–88; *Engl.* by E. Hamilton and E. E. C. Jones, 2 vols., Edin., 1885.

—— Grundzüge der praktischen Philosophie. Lpz., 1882; 3. Aufl., 1899; *Engl.* by Geo. T. Ladd, Bost., 1885, pp. 156.

Tienes, Alf. Lotze's Gedanken zu den Principienfragen der Ethik. Heidelb., 1896, pp. 58.

Louage, A. Moral philosophy: logic, metaphysics, and ethics. Balt., 1873.

Loubens, Émile. Manuel de moral pratique, à l'usage des écoles. 2 vols., Paris, 1841; 4ᵉ éd., 1875.

—— Précis de morale. *ib.*, 1858.

—— Encyclopédie morale. *ib.*, 1864; 4ᵉ éd., 1873.

Lubbock, *Sir* John. The pleasures of life. 3rd ed., Lond., 1887-89; 5th ed., 1890; *Fr.* Paris, 1892.

—— The use of life. Lond. and N. Y., 1894; *Fr.* par E. Hovelaque, Paris, 1897.

Govett, F. The pains of life. Lond., 1889.

Lucas, H. W. Study of ethics. *Month*, xxxiv, 236, 346.

Lühr, Karl. Ist eine religionslose Moral möglich? Berl., 1899, pp. 61.

Lum, Dyer D. The basis of morals. *Monist*, vii, 1897, pp. 554–578.

Lutoslawski, W. The ethical consequences of the doctrine of immortality. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 309–323.

Lyall, W. The emotions, the intellect, and moral nature. Edin., 1855.

Lynde, F. A moral obliquity. *Scribner's Monthly*, xvii, 189.

Maack, Ferd. Präliminarien zum Versuche einer Philosophie des Gemüths. Lpz., 1885, pp. 110.

Macbride, David. Principles of virtue and morality. Bost., 1796.

McCann, J. Definitions wanted in morals. *Theol. Monthly*, iii, 308.

McCormac, Henry. The philosophy of human nature. Lond., 1857.

McCosh, James. Certitude, providence, and prayer. N. Y., 1883. (In his 'Philosophic series,' iv.)

—— Our moral nature: being a brief system of ethics. *ib.*, 1892, pp. iv, 53. Cf. *Int. J. of Ethics*, iii, 1893, pp. 274–9.

MacCunn, John. Ethics of citizenship. Glasg., 1894. Cf. *Int. J. of Ethics*, v, 1894, pp. 120–3.

—— The making of character. Oxf. and N.Y., 1900, pp. 226.

Macdonald, Arthur. A few instances of applied ethics. *Open Court*, v, 1891, pp. 3008–11.

—— Ethics as applied to criminology. *ib.*, v, 2861–4.

—— **W. A.** Science and ethics. Lond., 1894, pp. 182.

—— Principles of moral science. *ib.*, 1907, pp. 242.

M'Gilvary, E. B. Ethics a science. *Philos. Rev.*, vii, 1903, pp. 629–648.

Mackay, Th. Methods of social reform. Lond., 1896, pp. 372.

Mackenzie, John, S. An introduction to social philosophy. Lond. and N. Y., 1890; 2nd enl. ed., 1895, pp. 454. Cf. *Int. J. of Ethics*, ii, 1892, pp. 388–391; vi, 1896, pp. 390–2.

—— A manual of ethics. Lond., 1893; 3rd ed., 1900, pp. 492. Cf. *Int. J. of Ethics*, iv, 1893, pp. 115–120; iv, 1894, pp. 516–7; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, civ, 1894, pp. 107–9: *New World*, iii, 1894, pp. 350–2; *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxv, 1901, pp. 142–5.

—— The relation between ethics and economics. *Int. J. of Ethics*, iii, 1893, pp. 281–307.

—— Moral science and the moral life. *ib.*, iv, 1894, pp. 160–172.

—— Self-assertion and self-denial. *ib.*, v, 1895, pp. 273–295.

—— The use of moral ideas in politics. *ib.*, xii, 1901, pp. 1–23.

—— Notes on the theory of value. *Mind*, xx, 1895, pp. 425–449.

—— *Sir* **George.** Essays upon several moral subjects. Lond., 1713.

—— Moral gallantry. 'Works,' vol. i, pp. 99–141.

—— **W. D.** The ethics of gambling. Lond., 1895. Cf. *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 267–8.

Macqueary, H. Ethics and natural science. *Open Court*, vi, 1892, p. 86 ff.

McTaggart, J. Ellis. The necessity of dogma. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 147–162.

McTaggart, J. E. Studies in Hegelian cosmology. Camb., 1901. Cf. (G. E. Moore) *Int. J. of Ethics*, xiii, 1903, pp. 341–370.

Magri, Fr. Saggio di un sistema etico-giuridico. Pisa, 1898, pp. 257.

Maillet, Eug. De l'essence des passions. Paris, 1877.

Main, A. Cause et volonté. *Rev. Philos.*, iv, 402.

Makarewicz, Jul. Das Wesen des Verbrechens. Wien, 1896, pp. 288.

Malebranche, Nicolas de. Traité de morale. Col., 1684, '97, 1707; ed. par H. Joly, Paris, 1882, pp. 272; *Engl.* by Sir James Shipton, Lond., 1699.

Farny, Émile. Étude sur la morale de Malebranche. Chaux-de-Fonds, 1886.

Reiner, Juda. Malebranche's Ethik in ihrer Abhängigkeit von seiner Erkenntnistheorie und Metaphysik. Halle, 1896, pp. 48.

Mallet, C. Éléments de morale. Paris, 1864.

Mallock, W. H. Dogma, reason, and morality. *Nineteenth Cent.*, iv, 1878, pp. 1013–1036; *id.*, *Living Age*, cxl, pp. 100–114.

—— Is life worth living? Lond., 1879, *ib.*, 1880; *Fr.* par R. Salmon, Paris, 1882.

Aveling, E. B. The value of this earthly life. Lond., 1879.

The value of life, a reply to W. H. M., &c. N. Y., 1879, pp. 253.

Malon, Benoit. La morale sociale. Milan, 1897, pp. 338.

Maltese, F. Il problema morale. Vittoria, 1896, pp. 92.

Mammathanatha, C. Science of ethics. Lahore, 1894, pp. 102.

[**Mandeville, Bernard de.**] The fable of the bees, or private vices public benefits. Lond., 1714; 4th ed., 1725; 9th ed., 1755; Edin., 1806; *Fr.*, 4 tom., Paris, 1740; 2nd ed., 1750.

Law, Wm. Remarks on the fable of the bees. Lond., 1724, '25, '26; with app. cont. 'Fable of the bees,' and Mandeville's 'Treatise on origin of morality.' Camb. and Lond., 1844.

Mann, Georg. Über das Wahrheitsbewusstsein. Dsis., Bresl., 1888, pp. 512.

Mansel, H. L. Moral philosophy and psychology. Lond., 1855.

Mantegazza, Paolo. Fisiologia del piacere. 8ª ed., Milano, 1877.

—— Fisiologia del amore. Milano, 1873; 4ª ed., 1882, pp. 392.

—— Fisiologia dell' odio. *ib.*, 1889, pp. 407.

Manzoni, Alex. De la morale catholique. Paris, 1823. (A reply to chap. xxvi of M. Simonde de Sismondi's 'Histoire des républiques d'Italie.')

Marchesini, G. Elementi di morale. 2 vols., Firenze, 1897, pp. 268.

—— La teoria dell' utile. *ib.*, 1900, pp. 232.

—— L' etica nella filosofia scientifica. *Riv. di Filos.*, iii, 1900, p. 425 ff.

Marchetti, L. Morale psicologica e sociale. Palermo, 1890, pp. 238.

Marcus, Aurelius. *See* **Aurelius.**

Marcus, Ernst. Die exakte Aufdeckung des Fundaments der Sittlichkeit und Religion. Lpz., 1899, pp. 240 u. 161.

Marion, H. De la solidarité morale. Paris, 1880; 2e éd., 1883. Cf. *La Crit. Philos.*, 1880 (2), p. 148 ff.; *Mind*, vii, 1882, pp. 142-6.

—— Leçons de morale. *ib.*, 1882. Cf. *La Crit. Philos.*, 1884 (1), pp. 77-80.

Marmontel, J. F. Leçons d'un père à ses enfans sur la morale. 'Œuvres,' vol. vi, pp. 397-502.

Marro, A. I caratteri dei delinquenti. Roma, 1887.

Martensen, H. L. Grundrids til Moralphilosophiens System. Kjøbenh., 1841, pp. 64.

Martha, B. C. La moralité dans l'art. *Rev. d. Deux Mondes*, xxxii, 1879, pp. 854-879.

—— Rapport sur la moralité dans les œuvres d'art et d'imagination. *Inst. de France, Acad. Sci. Mor.*, Mém., xiv, pt. 2, 1884, pp. 315-348.

Martin, P. H. Morale et chimie. *Étud. publ. par les Pères de la Comp. d. Jés.*, lxii, 1897, p. 175 ff.

Martineau, Harriet. Miscellanies. Bost. (Mass.), 1836. ('Moral essays,' vol. i, pp. 179-299.)

—— How to observe morals and manners. Lond., 1838.

—— **James.** The relations between ethics and religion. Lond., 1881, pp. 26.

—— Types of ethical theory. 2 vols., Oxford, 1885; 2nd rev. ed., 1886; 3rd rev. ed., 2 vols. in 1, 1891; *Edin. Rev.*, clxii, 1885, pp. 536-557; (J. Royce) *Nation*, xli, 1885, p. 304; *Baptist Rev.*, viii, 414; *Church Quart.*, xvii, 410; *Literary World* (Bost.), xvii, 164; *Spectator*, lviii, 579, 614, 645; *Athen*, 1885 (2), 170; (H. Sidgwick) *Mind*, x, 1885, pp. 426-442; (Reply) *ib.*, pp. 628-639; xii, 1887, pp. 31-44; (S. W. Dyde) *ib.*, xiii, 1888, pp. 549-578; *J. of Specul. Philos.*, xxii, 1888, pp. 138-169.

—— The law of duty. Madras, 1889, pp. 136.

Binns, W. James Martineau on ethics and religion. *Mod. Rev.*, iii, 205.

Hertz, J. H. The ethical system of James Martineau. (*Columbia Coll. Contrib.*) N. Y., 1894.

Jackson, A. V. Williams. James Martineau. *New World*, ix, 1900, pp. 1-24.

—— James Martineau. Bost., 1900, pp. 459.

Mellone, S. H. J. Martineau as an ethical teacher. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 380-6.

Pringle-Pattison, A. Seth. Martineau's philosophy. *Hibbert J.*, i, 1903, pp. 441-464.

Sidgwick, H. Lectures on the ethics of J. H. Green, H. Spencer, and J. Martineau. Lond., 1902.

Stephens, H. Notes on Martineau's types of ethical theory. Calcutta, 1890.

Wilkinson, J. J. James Martineau's ethics. Lpz., 1898, pp. 128.

Masci, F. Coscienza, volontà, libertà. Lanciano, 1884, pp. 368.

Massebieau, E. Du principe de la morale d'après la philosophie de l'évolution. Alençon, 1886.

Mathews, H. Ethics and economics. *Pop. Sci. Mo.*, xxxiii, 1888, pp. 771-783.

Matter, Jacques. De l'affaiblissement des idées et des études morales. 3 vols., Paris, 1841.

—— La morale, ou la philosophie des mœurs. *ib.*, 1860.

Matthiä, F. Ist eine religionslose Moral möglich? Diss., Jena, 1902, pp. 39.

Maude, J. E. The foundations of ethics. Edit. by Wm. James. N. Y., 1887. Cf. *Rev. Philos.*, xxv, 1888, pp. 209-213.

—— **W. C.** Influence of morality upon law. *Month*, liii, 197.

Maudsley, H. Life in mind and conduct. Lond., 1902, pp. 444.

Maupertuis, P. L. M. de. Essai de philosophie morale. Berl., 1749, '51, '69; *id.*, 'Œuvres,' Lyon, 1756; *id.*, vol. i, pp. 171-253.

Maurice, Frédéric Denison. Social morality: twenty-one lectures. Lond., 1869; new ed., 1893.

—— Moral and metaphysical philosophy. ('*Encyc. Metropol.*,' 2nd ed., *ib.*, 1848); new ed., 2 vols., *ib.*, 1873.

—— Morality and divinity. *ib.* [1861].

Maury, A. Mouvement moral des sociétés. *Rev. d. Deux Mondes*, 1860, 2e pér., vol. xxix, pp. 456-498.

Mausbach, J. Zur Begriffsbestimmung des sittlichen Guten. *Philos. Jahrb. d. Görres-Gesell.*, xii.

Maxwell, J. Dissertation on the law of nature. In his translation from the Latin of R. Cumberland, 'Treatise on the laws of nature,' Lond., 1727.

Mayer, Th. Institutiones juris naturalis seu philosophiae moralis universae secundum principia Thomae Aquinatis. Frib. i. B., 1885.

Mayor, J. B. What is the good of moral philosophy? *Mind*, v, 1880, p. 441 ff.

Medveczky-Baerenbach, Fr. v. Einige Gedanken über die Ziele und Wege der Ethik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxix, 1886, pp. 47-77.

Mehmel, E. Aug. Lehrbuch der Sittenlehre. Erl., 1811.

Meier, Georg Fr. Philosophische Sittenlehre. 5 Thle., Halle, 1753-61; 2. Aufl., 1762-74.

—— Lehre von den natürlichen gesellschaftlichen Rechten und Pflichten der Menschen. 2 Thle., *ib.*, 1770-73.

Meiners, Eph. Grundriss der Ethik. Hannov., 1801.

Meinong, Alexius. Psychologisch-ethische Untersuchungen zur Werththeorie. Graz, 1894.

—— Ueber Werthhaltung und Werth. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 327-346.

Meisner, Balthasar. De summo bono. Vitemb., 1614.

Melanchthon, P. Moralis philosophiae epitome. Argent., 1539.

Mellone, S. H. The method of idealist ethics. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 47–64.

Ménard, Louis. De la morale avant les philosophes. Paris, 1860; 2e éd., 1863.

Mercier, Ed. De l'influence du bien-être matériel sur la moralité des peuples modernes. 2 vols., Paris, 1854.

—— Manuel de morale et d'économie politique. *ib.*, 1857; 6e éd., 1873.

Merten, O. Eléments de morale. Namur, 1884, pp. 151.

Mezes, S. G. Ethics, descriptive and explanatory. N. Y., 1901, pp. 445. Cf. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 418–430.

Michaelis, Joh. David. Moral. 2 Bde., hrsg. von Stäudlin, Gött., 1792–1802.

Michelet, Carl. L. Das System der philosophischen Moral. Berl., 1828.

Michetti, A. Dell' arbitrio e dell' imputabilità. Pesaro, 1886.

Mill, James. Essays on government. Lond., 1825. Cf. *Edin. Rev.*, xcvii, 1829, pp. 159–189; xcviii, 1829, pp. 273–291; *Westm. Rev.*, xi, 1829, pp. 254–268; xii, pp. 159–189.

—— **John Stuart.** System of logic. 2 vols., Lond., 1843; 9th ed., 1875; new ed., 1884; *Fr.* par G. Belot, livre 6, 'La logique des sciences morales,' Paris, 1896, pp. 218. Cf. *Rev. Philos.*, xliii, 207–9.

—— Dissertations and discussions. 4 vols., *ib.*, 1859–75.

—— Utilitarianism. (*Fraser's Mag.*) *ib.*, 1863; new ed., 1887; 12th ed., 1891; *Fr.* par P. L. Le Monnier, Paris, 1883; 2e éd., 1889; *Ital.*, Torino, 1885.

—— The ethics of John Stuart Mill. Edit. by C. Douglas. Edin. and Lond., 1897, pp. cxxvi, 233.

Douglas, Charles (*ed.*) The ethics of J. S. Mill. Edin. and Lond., 1897, pp. 233. Cf. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 411–5; *Int. J. of Ethics*, viii, pp. 246–8.

Thayer, J. B. J. S. Mill on ethics. *North Amer. Rev.*, c, 1865, pp. 259–266.

Zuccante, Giuseppe. La morale utilitaria dello Stuart Mill. Milano, 1899, pp. 113.

Ming, J. J. The data of modern ethics examined. N. Y., 1894.

Minghetti, Marco. Della economia pubblica e delle sue attinenze nella morale. 2a ediz., Firenze, 1881; *Fr.* par M. Saint-Germain Leduc, Paris, 1863.

Minteguiga, V. M. La moral independente y los principios del derecho nuevo. Madrid, 1887, pp. 504.

Mirabaud, J. B. de. Système de la nature. 2 pts., Lond., 1770; 2e éd., 1780; *Engl.* (S. Wilkinson), 3 vols., *ib.*, 1820, '21; new ed., 1884.

Molden, B. Das Opfer für Höheres. Stuttg., 1899.

Mole, Mathieu-Louis. Essais de morale et de politique. Paris, 1809.

Molinari, G. de. La morale économique. Paris, 1888, pp. 442.

Moller, Ernst. Wie ist Erziehung zur Sittlichkeit möglich? *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxviii, 1856, pp. 169–193.

Momerie, A. The ethics of creeds. *New World*, ii, 1893, pp. 676–686.

Monrad, Markus Jac. Ethik. Christ., 1851; 4th ed., 1885.

Montaigne, Michel de. Essais. 2 vols., Bordeaux, 1580 etc.; édit. par H. Motheau et D. Jouast, 7 vols., Paris, 1886–89; *Engl.* by G. Saintsbury, 3 vols., Lond., 1892–93.

Georgov, Ivan. Montaigne als Vertreter des Relativismus in der Moral. Lpz., 1889, pp. 47. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxvi, 1890, pp. 612–3.

Montgomery, Edward. Ethics and biology. *Int. J. of Ethics*, v, 1894, pp. 44–62.

—— Our social and ethical solidarity. *ib.*, viii, 1898, pp. 55–73.

Montini, F. L' uomo e i suoi doveri. Milano, 1882, pp. 62.

Moore, G. E. Principia ethica. Cantab., 1903, pp. 232. Cf. *Rev. Philos.*, lvii, pp. 529–652; *Mind*, n. s., xiii, 1904, pp. 254–261; *Philos. Rev.*, xiii, 1904, pp. 351–8.

Morale sociale. Leçons professées par G. Belot etc. Paris, 1899.

Moralist. What morality have we left? *North Amer. Rev.*, cxxxii, 1881, pp. 497–513.

Moran, J. M. Teología moral. Tom. i, Madrid, 1883.

Morando, Gius. Corso elementare di filosofia. III: 'Elementi di etica.' Milano, 1899, pp. 635.

More, Henry. Enchiridion ethicum. Ed. nova, Amst., 1695; 4a ed., Lond., 1711.

Dolson, G. N. The ethical doctrine of Henry More. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 593–607.

Morgan, C. Lloyd. The morality of animals. *Nat. Rev.*, xviii, 1891, pp. 336–346.

—— **L. S.** The springs of conduct. Lond., 1885.

—— *Sir* **T. C.** Sketches of the philosophy of morals. Lond., 1822.

Morley, John. A fragment on the genesis of morals. *Fortn. Rev.*, iii, March, 1868, pp. 330–8.

—— Critical Miscellanies. ('On the development of morals,' Lond., 1871, pp. 349–364.)

Morote, L. La morale en la derrota. Madrid, 1900.

Morselli, Emilio. La crisi della morale. Torino, 1896, pp. 30. Cf. *Rev. Philos.*, xliii, pp. 657–8.

—— Del metodo nella dottrina morale. *Riv. Ital. di Filos.*, xi, 1896, vol. ii.

Müllendorff, Ch. Du beau dans ses rapports avec le vrai et le bien. Luxemb., 1864, pp. 60.

Münch, W. Anmerkungen zum Text des Lebens. Berl., 1895; 2. Aufl., 1896, pp. 200.

Münsterberg, Hugo. Studentenpflicht und Studentenrecht. Lpz., 1884; 2. Aufl., 1890, pp. 23.
—— Die Willenshandlung. Freib. i. B., 1888, pp. 163. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cii, 1893, pp. 125–132; *Philos. Monatsh.*, xxv, 1889, pp. 597–604; *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 639–645.
—— Der Ursprung der Sittlichkeit. *ib.*, 1889, pp. 120. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxvi, 436-441; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcviii, 1891, pp. 243–7.
Muirhead, John Henry. The elements of ethics: an introduction to moral philosophy. Lond. and N. Y., 1892; 2nd ed., 1894 ('Bibliography,' pp. 237–9). Cf. *Int. J. of Ethics*, iii, 1892, pp. 113–5; iv, 1894, pp. 514–5; *New World*; i, 1892, pp. 382–5.
—— Abstract and practical ethics. *Amer. J. of Sociol.*, ii, 1896, pp. 341–357.
—— Ethics from a purely practical standpoint. *Mind*, xxii, 1897, pp. 90–3.
—— Philosophy of life and other essays. Lond., 1902, pp. 274. Cf. *Hibbert J.*, i, 1903, pp. 200–1; *Int. J. of Ethics*, xiii, 1903, pp. 385–392.
Munger, R. I. Development of ethical forces. *Lend a Hand*, xv, 33.
Muratori, L. A. Scritti inediti. ('Rudimenti di filosofia morale,' Bologna, 1872, pp. 177–260.)
Murray, J. Clark. An introduction to ethics. Lond., 1891, pp. 407. Cf. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 196–8.
Nahlowsky, Jos. W. Allgemeine Ethik. Lpz., 1871; 2. verb. Aufl., 1885, pp. 366. Cf. *Mind*, xi, 1886, pp. 426–430.
Nakashima, R. Via media in ethics. *New Englander*, xlvii, 1887, pp. 12–15.
Nash, H. S. Genesis of the social conscience. N. Y., 1897, pp. 318.
—— **Simon.** Morality and the state. Columb. (Ohio), 1859.
Nathan, Julius. Die Grundbegriffe der Moral. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxvi, 1885, pp. 1–14.
Natorp, Paul. Grundlinien einer Theorie der Willensbildung. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 65–100, 289–326; ii, 1896, pp. 317–357; iii, 1897, pp. 49–78, 417–454.
—— Ist das Sittengesetz ein Naturgesetz? *ib.*, ii, 1896, pp. 235–253.
—— Socialpädagogik. Stuttg., 1900, pp. 352.
Naudet, l'Abbé. Notre devoir social. Paris, 1899.
Naumann, G. Antimoralisches Bilderbuch. Lpz., 1898, pp. 377.
Naville, E. Des caractères spéciaux de la science morale. *Biblioth. Univ. et Rev. Suisse*, n. pér., v, xxv, 1866, pp. 321–337.
—— La morale indépendante. *ib.*, v, xxvii, 1866, pp. 481–513.
—— De l'influence des études morales sur l'idée de la philosophie. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, lxxix, 1887, pp. 429-451.
—— Économique et morale. *Rev. Philos.*, xliii, 1897, pp. 19–28.
Nessler, G. Untersuchungen über die wichtigsten Versuche einer Metaphysik des Sittlichen, I. Erl., 1898, pp. 86.
Nettleton, Thomas. A treatise on virtue and happiness. Lond., 1729; repr. 1736; 3rd ed., 1751; new ed., Glasg., 1759; 7th ed., Edin., 1774.
Nichols, T. Morality: intuitive and imperative. *Presb. and Ref. Rev.*, x, 1899, pp. 511–532.
Nickerson, A. C. Moral temperature. *Unit. Rev.*, xxxii, 1889, pp. 500–5.
Nicole, Pierre. Essais de morale. Paris, 1671; 1741; *id.*, 'Œuvres,' 1771–81; *Engl.*, Lond., 1677, '96.
—— Œuvres philosophiques et morales. Publ. par C. Jourdain. Paris, 1844.
Nietzsche, F. Werke. Lpz., 1895–1904; *Engl.* by A. Tille, Lond. and N. Y., 1896–1904.
—— Morgenröthe: Gedanken über die moralischen Vorurtheile. Chemnitz, 1881, pp. 363.
—— Jenseits von Gut und Böse. Lpz., 1886, pp. 271.
—— Zur Genealogie der Moral. *ib.*, 1887; 2. Aufl., 1892, pp. 182.
—— Ueber Wahrheit und Lüge im aussermoralischen Sinne. *ib.*, 1896, pp. 478.

Bélart, H. F. Nietzsche's Ethik. Lpz., 1901, pp. 98.

Everett, C. C. Beyond good and evil: a study of the philosophy of Fr. Nietzsche. *New World*, vii, 1898, pp. 684–703.

Goldstein, J. The keynote of the work of Nietzsche. *Mind*, xxviii, 1902, pp. 216–226.

Kaftan, Jul. Das Christentum und Nietzsche's Herrenmoral. Berl., 1897, pp. 24.

Laurentius. Krapotkin's Morallehre und deren Beziehungen zu Nietzsche. Dresden, 1896, pp. 100.

Lichtenberger, H. La philosophie de Nietzsche. 2e éd., Paris, 1898; *Deutsch*, Lpz., 1899, pp. 216.

Schuster, L. Nietzsche's Moralphilosophie. Rheinbach, 1897, pp. 16.

Schwartzkopff, P. Nietzsche und die Entstehung der sittlichen Vorstellungen. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xvii, 1903, pp. 94–128.

Tienes, G. A. Nietzsche's Stellung zu den Grundfragen der Ethik genetisch dargestellt. Bern, 1899, pp. 50.

[**Nihell, L.**] Rational self-love: a philosophical and moral essay on the natural principles of happiness and virtue. Limerick, 1770.
Nisard, J. M. N. D. Les deux morales. *Rev. Contemp.*, iv, 1855, pp. 571–589.
—— Études de critique littéraire. Paris, 1858, ('Philosophie morale,' pp. 393–451.)
Nisbet, J. F. The human machine. Lond., 1899, pp. 297.
Nobili, Vitelleschi F. Morale induttiva: Ozi di Pomponio Leto. 4 vols., Roma, 1882-93, pp. 475, 645, 600, 597.

Nobili, V. F. On inductive morality. *Nineteenth Cent.*, xl, 1896, pp. 439–453.

Noble, F. A. Forming truths and duties into antagonism. *New Englander*, xxxix, 1880, pp. 675–685.

—— **James A.** Morality in English fiction. Liverpool, 1887, pp. 63.

O'Byrne, M. C. Eschatology and ethics. *Open Court*, i, 1887, pp. 190–3.

Oelzelt-Newin, Anton. Die Unlösbarkeit der ethischen Probleme. Wien, 1883, pp. 45. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, vii, 1883, pp. 365–377.

—— Über sittliche Dispositionen. Graz, 1892, pp. 92. Cf. *Rev. Philos.*, xxxiv, 1892, pp. 530–2.

Ollé-Laprune, Léon. De la certitude morale. Paris, 1880; 2e éd., 1893.

—— La philosophie et le temps présent. *ib.*, 1891.

—— Les sources de la paix intellectuelle. *ib.*, 1892; 2e éd., 1893.

—— Le prix de la vie. *ib.*, 1894.

Orelli, J. C., *ed.* Opuscula Graecorum veterum sententiosa. (*Gr. et Lat.*) Lips., 2 vols., 1819–21.

Orestano, E. La morale, base di un nuovo ordinamento degli studi. Palermo, 1895, pp. 26.

Ott, A. De la raison: recherches sur la nature et l'origine des idées morales. Paris, 1873. Cf. *La Crit. Philos.*, 1874 (1), p. 94–6.

Oxenstjerna, Gabriel. Pensées sur divers sujets de morale. Paris, 1721; nouv éd., 2 tom., La Haye, 1749; 2 vols., nouv. éd. rev., Francf., 1736; édit. A. A. Bruger, Paris, 1756; Rouen, 1782; Paris, 1825 etc.

Page, H. A. Morality of literary art. *Contemp. Rev.*, v, 1867, pp. 161–189.

—— The old morality and the new. *ib.*, viii, 1868, pp. 597–620; ix, 1868, pp. 51–79.

Paget, V. Dialogue on poetic morality. *Contemp. Rev.*, xxxix, 1886, pp. 682–708.

Pagnani, C. First notions of logic and ethics. Colombo, 1891, pp. 272.

Pajk, Joh. Praktische Philosophie. Wien, 1898, pp. 180.

Palante, G. Moralisme et immoralisme. *Rev. Philos.*, liv, 1902, pp. 242–8.

Paley, William. The principles of moral and political philosophy. Lond., 1785 &c.; ed. by A. Bain, *ib.*, 1852; by R. Whately, *ib.*, 1859.

Smith, William. Discourse on the ethics of the school of Paley. Lond., 1839.

Wainewright, Latham. A vindication of Dr. Paley's theory of morals from the principal objections of Mr. Dugald Stewart, &c. Lond., 1830.

Pallavicino, Ferrante. Le bellezze dell' anima. Ven., 1654.

Palmer, George H. Can moral conduct be taught in schools? *Forum*, xiv, 1893, pp. 673–685.

—— The field of ethics. Bost. and N. Y., 1901, pp. 213. Cf. *Philos. Rev.*, x, 1901, pp. 299–303.

Palmer, G. H. The heart of ethics. Berkeley (Cal.), 1903, pp. 20.

—— **Thomas H.** The moral instructor. Pt. i, Bost., 1843; Pt. ii, *ib.*, 1846.

Paoli, A. Della funzione della ragione nella etica. Firenze, 1879.

Parkhurst, J. L. Elements of moral philosophy. Concord (N. H.), 1825; 2nd ed., Bost., 1832.

Pascal, Blaise. Les provinciales. Cologne, 1656–57 etc.; nouv. éd. par Ernest Havet, 2 vols., Paris, 1885, '87; par H. Michel, *ib.*, 1885; ed. par A. Molinier, *ib.*, 1891; *Engl.*, Lond., 1816; by Th. McCrie, Edin., 1847; *id.*, Lond., 1875; new trans., *ib.*, 1888.

—— Pensées sur la religion. Paris, 1670 etc.; éd. par P. Fangère, 2e éd., *ib.*, 1897; éd. par G. Michaut, *ib.*, 1897; par E. Havet, *ib.*, 1899; *Engl.*, Lond., 1885, '89, '93; Norwich, 1891; *Deutsch*, Gotha, 1891.

Richter, R. Bl. Pascal's Moralphilosophie. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xii, 1898–99, pp. 68–143.

—— **R. P. G. de.** Philosophie morale et sociale. Tom. I: 'Philosophie morale,' Paris, 1894.

Pascot, G. Scienze ausiliarie della morale. Udine, 1903, pp. 239.

Pasty, *l'Abbe.* L'idée de Dieu, son origine et son rôle dans la morale. 2 vols., Paris, 1881.

Paszkowski, Wilh. Die Bedeutung der theologischen Vorstellungen für die Ethik. Berl., 1891, pp. 92. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxx, 1894, pp. 445–7.

Patten, Simon N. Another view of the ethics of land tenure. *Int. J. of Ethics*, i, 1891, pp. 354–369. Cf. J. B. Clark, *ib.*, i, 1890, pp. 62–78.

—— Economic causes of moral progress. *Ann. Amer. Acad. of Pol. Sci.*, iii, 1892, pp. 129–149.

Patton, F. L. Metaphysics of ethics. *Presb. Rev.*, vii, 127.

Pauer, Em. [Neuer Standpunkt, neue Methode und neuere Principien auf dem Gebiete der Ethik.] Budapest, 1894.

Paul, Frdr. Ethik. Berl., 1889; 3. Aufl., 1893.

Paulhan, Fr. Le fondement de la morale. *La Philos. Posit.*, xxi, 1878.

—— Les conditions de bonheur et l'évolution humaine. *Rev. Philos.*, xiv, 1882, pp. 637–651.

—— La morale idéale. *ib.*, xvii, 1884, pp. 526–551.

—— Les classification des types moraux. *ib.*, xxxvi, 1893, pp. 498–505.

—— Les caractères. Paris, 1893, pp. 237. Cf. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 657–663.

Paulsen, Fr. Symbolae ad systemata philosophiae moralis hist. et crit. Berol. [1871], pp. 76.

—— System der Ethik. Berl., 1889; 2. Aufl., 1891; 2 Bde., 5. Aufl., 1900, pp. 429, 576; *Engl.* by Frank Thilly, N. Y., 1899, pp. 723. Cf. *Int. J. of Ethics*, i, 1890, pp. 124–5; ii, 1892 (3), pp. 405–6; (G. Simmel) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcviii, 1891, pp. 225–230; *Mind*, xiv, 1889, pp. 440–7; *Philos. Monatsh.*, xxvi, 1890, pp. 403–430.

Paulsen, Fr. Parteipolitik und Moral. Dresden, 1900. Cf. *Int. J. of Ethics*, xii, 1901, pp. 120–2.

Payne, Geo. Elements of mental and moral science. Lond., 1828; 2nd ed., 1842. Cf. *Eclectic Rev.*, xlvii, 1828, pp. 318–328.

Payot, J. L'éducation de la volonté. Paris, 1893.

—— Cours de morale. *ib.*, 1904.

Payson, Edw. The law of equivalents in its relation to political and moral ethics. Bost., 1888, pp. 306.

Peabody, A. P. The relation of ethics and theology. [Bost., 1872]; In 'Christianity and Modern Thought,' *ib.*, 1884, pp. 207–228.

—— A manual of moral philosophy. N. Y. and Chicago, 1873.

—— Moral philosophy: lectures. Bost., 1887.

—— The relation of morality to religion. *Int. Rev.*, 1878, pp. 230–240.

—— **D.** Present study of ethics. *Amer. Quart. Observ.*, ii, 247.

Pearson, Edward. Remarks on the theory of morals. Examination of Paley's 'Principles,' &c. Ipswich, 1800.

—— **Karl.** The ethic of freethought. *ib.*, 1888.

—— Grammar of science. *ib.*, 1892.

Pécaut, P. F. Petit traité de morale sociale. Paris, 1903.

Pemble, Wm. A summe of moral philosophy. Oxf., 1658, pp. 49; *id.*, 'Works,' vol. iii, *ib.*, 1659.

Penn, Wm. Some fruits of solitude. Lond., 1693; new ed. [edit. by J. E. Southall], *ib.*, 1886, pp. 186; *Deutsch*, Friedensthal, 1803; *Fr.* par E. P. Bridel, Lond., 1790; 2e éd., 1827.

Pennisi, Mauro A. I veri principî etico-sociali. Catania, 1897.

Penrose, John. An inquiry . . . into the nature and discipline of human motives. Lond., 1820.

Percival, Th. Moral and literary dissertations. Warrington, 1784; *ib.*, 1789; Dubl., 1786; Philad., 1806.

Pérez, B. L'éducation du sens moral chez le petit enfant. *Rev. Philos.*, ix, 1880, pp. 397–412.

—— Le caractère de l'enfant à l'homme. Paris, 1891.

——**de Oliva, Fernando de.** Diálogo de la dignidad del hombre. (*Obras escogidas de filósofos*, 1873, pp. 377–396.)

Pestel, F. W. Fundamenta jurisprudentiae naturalis. Lugd. Bat., 1773; ed. 3a aucta, 1777; ed. 4a, 1788, pp. 628.

Petron, J. Il valore ed i limiti di una psicogenesi della morale. *Riv. Ital. di Filos.*, xi², 1896, pp. 125–171.

Petzoldt, J. Einiges zur Grundlegung der Sittenlehre. *Vtljsch. f. wiss. Psychol.*, xvii, 1893, pp. 145–177; xviii, 1894, pp. 32–76, 196–248.

Pezzani, André. Principes supérieurs de la morale. 2 vols., Paris et Lyons, 1859.

Philippe de Navarre. Les quatres âges de l'homme. Publié pour la première fois par Marcel de Foville. Paris, 1888.

Philo Judaeus. Liber de eo, quod deterius potiori insidiari soleat. [*Gr.*] 'Opera omnia,' vol. i, pp. 241–307; *Engl.*, 'Works,' vol. i, pp. 241–307.

Piat, C. Destinée de l'homme. Paris, 1898.

Piazza, G. Corso di meditazione. 3 vols., Roma, 1900.

Piccolomini, Alessandro. Della institutione di tutta la vita de l'huomo nato nobile. Ven., 1542; *id.*, 1552; 'Della institutione morale,' lib. xii, Venetia, 1560; *id.*, 1575.

Pillon, F. La place de la morale en philosophie. *La Crit. Philos.*, 1872 (i), pp. 337–343, 351–5.

—— Importance de la morale. *ib.*, 1878 (i), pp. 12–16.

Pioger, Julien. Origines et conditions sociales de la moralité. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 634–656.

—— **Lucien.** La vie sociale: la morale et le progrès. Paris, 1894.

Piola, G. Del fondamento della morale. Roma, 1882.

Pitcairn, E. H. Unwritten laws and ideals of active careers. Lond., 1899, pp. 356.

Platner, Ernst. Philosophische Aphorismen, 2 Bde., Lpz., 1776–82; 3. Aufl., 1793–1800.

Bergemann, Paul. Ernst Platner als Moralphilosoph und sein Verhältniss zur kantischen Ethik. Halle, 1891, p. 56 ff. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ci, 1892, pp. 120–1.

Plato. Platonis Dialogi. *Gr.*, rec. M. Wohlrab, 6 tom., Lips., 1887–88; *Engl.* by B. Jowett, 4 vols., Oxf., 1871; 3rd rev. ed., 5 vols., *ib.*, 1892; *Ital.* da R. Bonghi, Roma, 1880; *Fr.*, 'Œuvres,' tr. par Dacier et Grou, avec notes par M. Chauvet et A. Saisset, 10 vols., Paris, 1861–63; *Deutsch*, Lpz., 1850–66.

Anton, H. Plato's Lehre von der Lust nach dem 'Philebus' dargestellt. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxiii, 1858, pp. 65–81, 213–238.

—— Die Dialoge Gorgias und Phaedrus. *ib.*, xxxv, 1859, pp. 81–114.

Bosanquet, Bernard. Plato's conception of a good life. *New World*, ii, 1893, pp. 623–634.

Cook, Arthur Bernard. The metaphysical basis of Plato's ethics. Lond., 1895, pp. 160.

Hirzel, Rud. De bonis in fine Philebi enumeratis. Berol.-Lips., 1868, pp. 79.

Höfer, Paul. Die Bedeutung der Philosophie für das Leben nach Platon dargestellt. Gött., 1870, pp. 60.

Hoffmeister, K. Platon's Lehre von der σωφροσύνη. Essen, 1827.

Maguire, T. Essays on the Platonic ethics Dubl., 1870.

Sacchi, E. Sulla teoria platonica del delitto e della pena. *Riv. Filos.*, iii, 1900, pp. 30–40.

Schleiermacher, F. D. E. Zur Ethik. 'Sämmtl. Werke,' Abth. 3, Bd. iii, pp. 271–291.

Schmidt, Adalb. Platonis philos. moralis

quommodo cum doctrinae christ. praeceptis concinat. Halae, 1840.

Schneider, G. Platon's Auffassung von der Bestimmung des Menschen. Gera, 1883, pp. 16.

Stumpf, Karl. Verhältniss des platonischen Gottes zur Idee des Guten. (Aus *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, liv, 1869, pp. 83–127, 197–260.) Halle, 1869, pp. 110.

Wehrmann, Theod. Introductio in Platonis de summo bono doctrinam. Berol., 1843, pp. 39.

Wenkel. Platon's Lehre vom höchsten Gut und der Glückseligkeit. Sondersh., 1857.

Zeller, E. Plato and the older Academy. Trans. by S. F. Alleyne and A. Goodwin. Lond., 1876.

Ploetz, A. Ableitung einer Rassenhygiene und ihre Beziehungen zur Ethik. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xix, 1895, pp. 368–377.

Plotinus. Opera. *Gr.*, rec. A. Kirchhoff, 2 vols., Lips., 1856.

—— Enneades. *Gr.*, edit. R. Volkmann, 2 vols., Lips., 1883, '84; *Deutsch* von H. F. Miller, 2 Bde., Berl., 1878–80; *Fr.* par N. Bouillet, 3 vols., Paris, 1857–61; *Engl.*, 'Five books of Plotinus,' trans. by T. Taylor, Lond., 1794.

Müller, H. F. Ethices Plotini lineamenta. Berol., 1867, pp. 110.

Richter, Arthur. Die Ethik des Plotin. Halle, 1867, pp. 53.

Plutarch. Moralia. *Gr.*, Ven., 1509; recog. G. N. Bernardakis, Lips., 1888 etc.; *Lat.*, Basil., 1530; (*Fr.*) par J. Amyot, Paris, 1572 etc.; par Ricard, 17 vols., *ib.*, 1783–95; 5 vols., *ib.*, 1844; par Ricard, rev. et corr. par H. Pierron, 2 vols., *ib.*, 1847; par V. Betoland, 5 vols., *ib.*, 1870; *Ital.*, M. A. Gandino, 2 pts., Ven., 1598; *Engl.* by several hands [M. Morgan, &c.], 5 vols., Lond., 1684–94; rev. by W. W. Goodwin, 5 vols., *ib.*, Camb. (Mass.), 1870; by C. W. King and A. R. Shilleto, 2 vols., Lond., 1882–88; *Deutsch*, Strassb., 1887.

Bristed, C. A. Plutarch's morals. *Nation*, xii, 1887, pp. 77–8.

Larsen, S. C. Studia critica in Plutarchi moralia. Copenh., 1889, pp. 151.

Trench, R. C. Plutarch, his life, his 'Lives,' and his morals. Lond., 1873.

Polier de St. Germain, Ant. de. Du gouvernement des mœurs. Lausanne, 2e éd. rev., 1785.

Pollock, F. Evolution and ethics. *Mind*, i, 1876, pp. 334–345.

—— Essays on jurisprudence and ethics. Lond., 1882, pp. 383.

Pompery, Éd. de. La morale naturelle et la religion de l'humanité. Paris, 1890.

—— La thèse de la morale posée dans sa rigueur et sa généralité. *La Philos. Posit.*, xxvii, 1881.

Pomponio, Leto. Morale induttiva. 2 vols., Roma, 1891.

Pontsevrez, P. D. Cours élémentaire de morale. Paris, 1883.

—— Problèmes de morale. *ib.*, 1899.

Pope, Alexander. Moral essays. [In verse.] In his 'Works,' 1797, vol. iii, pp. 172–309.

Crousaz, J. P. de. A commentary on Mr. Pope's 'Principles of morality.' Annot. by Translator. Lond., 1742.

Porter, Noah. Elements of moral science, theoretical and practical. N. Y., 1885, pp. 574. Cf. (H. A. Stimson) *New Englander*, xliv, 1885, pp. 379–390; (J. P. Gordy) *Andov. Rev.*, iii, 183–192; (J. Bascom) *Chicago Dial*, v, 294; *Philos. Monatsh.*, xxii, 1886, pp. 618–621.

—— Physiological ethics. *New Princeton Rev.*, iii, 1887, pp. 306–328.

Posnett, H. M. Historical method in ethics. Lond., 1882, pp. 118.

Potter, R. The relation of ethics to religion. Lond., 1888.

—— **W. J.** Moral unity. *Open Court*, i, 1887, pp. 88–90.

Powers, F. P. Ethics and economics. *Lippincott*, lvi, 1895, pp. 531–8.

Pratt, J. B. The ethics of St. Augustine. *Int. J. of Ethics*, xiii, 1903, pp. 222–235.

Pressensé, E. de. Morality of interest and of obligation. *Cath. Presb. Rev.*, viii, 401.

Price, L. V. Moral education. *Education*, xvi, 1–7.

—— **Richard.** Review of the principal questions and difficulties in morals. Lond., 1758; 2nd ed., 1769; 3rd ed., 1787.

Prince, J. T. Moral training and school government. *Education*, v, 1884, pp. 113–126.

Pringle, A. International trade and international ethics. *Open Court*, iii, 1889, pp. 1892–93.

Proudhon, P. J. De la justice. 3 vols., Paris, 1858.

Puccini, Rob. Il progresso morale e le leggi. Siena, 1899, pp. 285.

Pufendorff, Samuel v. De jure naturae et gentium. Lond., 1672; Amst., 1688; Frcf., 1744; *Engl.* [by Basil Kennet], Oxf., 1710; 5th ed., 1749; *Fr.* par J. Barbeyrac, Amst., 1706; 6e éd., 2 vols., Bâle, 1750; *Ital.*, 4 vols., Ven., 1757–59; *Engl.*, abridged, 2 vols., Lond., 1716.

—— De officio hominis et civis. Lond., 1673; 4a ed., *ib.*, 1758; *Engl.* by Tooke, *ib.*, 1766; *Fr.* par J. Barbeyrac, nouv. éd., Amst. et Lpz., 1756.

Pujo, Maurice. Essais de critique générale : la crise morale. Paris, 1898, pp. 263.

Punnett, J. T. Alternatives in ethics. *Mind*, x, 1885, pp. 85–99.

Quarles, Francis. Enchiridion, containing 'Institutions divine [and] moral.' Lond., 1640 etc; *ib.*, 1856.

Raab, Frz. Die ethischen Grundideen. Triest, 1870, pp. 55.

Rambosson, J. État moral naturel de l'homme. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, ciii, 1875, pp. 632–656.

—— Des diverses influences de la musique sur le physique et le moral. *ib.*, cix, 1878, pp. 115–149.

Randolph, Rich. Sober thoughts on staple themes. Philad., 1871 ; rev. ed., 1889.

Rapet, J. J. Manuel de morale et d'économie politique. Paris, 1858 ; 3e éd., 1870.

Rappaport, C. Die sociale Frage und die Ethik. Bern, 1895, pp. 48.

Ratzenhofer, G. Positive Ethik, die Verwirklichung des Seinsollenden. Lpz., 1901, pp. 337.

Rauh, F. Essai sur le fondement métaphysique de la morale. Paris, 1891, pp. 259. Cf. *Int. J. of Ethics*, iii, 1893, pp. 389–394 ; *Rev. Philos.*, xxxiii, 1892, pp. 316–331.

—— L'expérience morale. *ib.*, 1903, pp. 247.

—— Du rôle de la logique en morale. *Rev. Philos.* lv, 1903, pp. 121–137.

Raumer, Frdr. v. Die geschichtliche Entwickelung der Begriffe von Staat, Recht und Politik. Lpz., 1826 ; 2. Aufl., 1832 ; 3. Aufl., 1861, pp. 378.

Ravaisson, F. Métaphysique et morale. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vol. i, no. 1.

Récéjac, É. Précis de morale. Tarbes, 1900.

Rée, Anton. Wanderungen eines Zeitgenossen auf dem Gebiete der Ethik. 2 Bde., Hamb., 1857, pp. 266, 246. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxiii, 1860, pp. 166–174.

—— **Paul.** Der Ursprung der moralischen Empfindungen. Chemnitz, 1877, pp. 142.

—— Die Entstehung des Gewissens. Berl., 1885, pp. 253.

Rehnisch, Ed. Zur Orientirung über die Untersuchung und Ergebnisse der Moralstatistik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxviii, 1876, pp. 213–264 ; lxix, pp. 43–114.

Reich, Ed. Über Unsittlichkeit. Neuwied, 1866 ; 2. Ausg., 1878, pp. 254.

—— Die Sozialethik als Lehrgegenstand der Hochschulen. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xx, 1896, p. 302 ff.

Reichenbach, A. Die einheitliche Weltanschauung und die Grundzüge des menschlichen Gesellschaftslebens. Berl., 1881, pp. 267.

Reid, Thomas. Essays on the active powers of the human mind. Edin., 1788 etc.

Remick, M. C. The relation of art to morality. *Arena*, xix, 1898, pp. 483–495.

Renan, Ernst (1823–1892). Essais de morale et de critique. Paris, 1859 ; 3e éd., 1867.

—— La réforme intellectuelle et morale. *ib.*, 1871.

Rendu, Ambroise. Traité de morale à l'usage des écoles. Paris, 1834 ; 4e éd., 1853.

—— Traité de morale. *ib.*, 1840.

—— *fils* **A.** Récits moraux et instructifs. *ib.*, 1848 ; nouv. éd., 1864.

Renouvier, Ch. Science de la morale. 2 vols., Paris, 1869. Cf. *Rev. de Mét. et de Mor.*, xii, 1904, pp. 1–18.

—— Le progrès et la morale. *La Crit. Philos.*, 1872 (1), pp. 3–9.

—— Le rôle de l'idéal en morale. *ib.*, 1873, pp. 257–265.

—— Les conséquences morales du principe de contradiction. *ib.*, 1873 (2), p. 292.

Revell, Wm. F. Ethical forecasts : essays. Lond., 1887.

Revon, M. Die Philosophie des Krieges. Lpz., 1896, pp. 86.

Reynolds, E. Sketches of lessons in moral instruction. Lond., 1895, pp. 40.

Ribbing, S. De conscientia morali disquisitio. Ups., 1843.

Ricardou, A. De l'idéal. Paris, 1890. Cf. *Int. J. of Ethics*, ii, 1891, pp. 133–5.

Richmond, W. Moral and economic lectures. Lond., 1890.

Rickaby, Jos. Moral philosophy. Lond., 1888, pp. viii, 376. Cf. *Mind*, xiv, 1889, pp. 271–5.

—— Natural and supernatural morals. *Month*, lxxii, 540.

Riehl, Aloys. Moral und Dogma. Wien, 1871, pp. 46.

—— Das Verhältniss von Moral und Religion. *Philos. Monatsh.*, viii, 1873, pp. 175–182.

Ritchie, D. G. Natural rights : a criticism of some political and ethical conceptions. Lond. and N. Y., 1895, pp. 304. Cf. (H. Dendy) *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 521–3.

—— Studies in social and political ethics. *ib.*, 1903, pp. 528.

—— **Eliza.** Morality and the belief in the supernatural. *Int. J. of Ethics*, vii, 1897, pp. 180–190.

—— War and peace. *ib.*, xi, 1901, pp. 137–157. Cf. *ib.*, pp. 273–294.

—— Women and the intellectual virtues. *ib.*, xii, 1901, pp. 69–80.

—— Studies in political and social ethics. Lond. and N. Y., 1902, pp. 238.

Ritter, P. H. Ethische fragmenten. Utrecht, 1892 ; 4. dr., 1896.

Rivarol, Ant. Œuvres choisies. Paris, 1880. ('Discours sur l'homme intellectuel et moral,' i, pp. 83–232.)

Rivers, R. H. Moral philosophy. Nashville (Tenn.), 1871 ; 3rd ed., 1876.

Robbins, W. L. Non-theistic ethics. *Church Rev.*, xlix, 290.

Robertson, John M. The moral problems of war. *Int. J. of Ethics*, xi, 1901, pp. 273–290.

Roberty, E. de. L'éthique. Paris, 1896–98, pp. 218.

—— Les fondements de l'éthique. *ib.*, 1898. Cf. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 543–8.

—— Morale et politique. *ib.*, 1899, pp. 15.

Roberty, E. de. La constitution de l'éthique. Paris, 1900, pp. 223.
—— Moral et psychologie. *Rev. Philos.*, iv, 1900, pp. 329–345.
—— Rapports de la morale avec les autres sciences. *Rev. Int. Sociol.*, viii, 1900, pp. 401–423.
Robinson, E. G. Principles and practice of morality. Bost., 1888, pp. 252. Cf. *Mind*, xiv, 1889, pp. 271–5.
Rocafort, I. L'unité morale dans l'université. Paris, 1903, pp. 279.
Rocheford, G. de. Observations sur l'ouvrage de Théophraste intitulé 'Caractères moraux.' (*Inst. de France, Acad. Inscript. Hist.*, xlvi, 1793, pp. 174–181.)
Rod, Édouard. Les idées morales du temps présent. Paris, 1891, pp. 318.
—— La constitution de l'éthique. *ib.*, 1900, pp. 223.
Rogatcheff, M. L'idole et sa morale. Paris, 1903.
Rohan, K. J. Entstehung und Strafbarkeit der menschlichen Handlungen. Wien, 1881, pp. 76.
Rolph, W. H. Biologische Probleme, zugleich als Versuch zur Entwickelung einer rationellen Ethik. Lpz., 1882; 2. erweit. Aufl., 1884, pp. 238.
Romang, J. P. Eine physiologische Ansicht von den sittlichen Dingen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xii, 1844, pp. 106–131, 167–195.
—— Lust und Liebe im Sittlichen. *ib.*, xxiii, 1853, pp. 1–33.
—— Das Wesen des Sittlich-Guten als reiner Wille oder praktische Vernunft. *ib.*, xlii, 1863, pp. 199–246; xliii, 1863, pp. 1–46.
Rondelet, Ant. F. Les mémoires d'Antoine etc. Paris, 1860; 3e éd., 1860.
—— De la morale sociale. *Le Correspondant*, liii, 1861, pp. 695–716.
—— De la moralité dans la littérature et dans l'art. *Rev. Contemp.*, 1862, ii, pp. 531–555.
—— La morale de la richesse. Paris, 1864.
Ross, E. A. The genesis of ethical elements. *Amer. J. of Soc.*, v, 1900, pp. 761–777.
Rosmini-Serbati, Ant. Opuscoli morali. Milano, 1841, pp. 443; *id.*, 'Opere edite e inedite,' vol. xv.
—— Opere. Napoli, 1842–44. ('Filosofia della morale,' vol. ix–xii.)
—— Antropologia in servizio della scienza morale. Novara, 1844; 2ª ed. riv., 1847; 3 vols., Casale, 1884.
—— Principii della scienza morale. Intra, 1867; *id.*, 'Opere edite e inedite,' vol. xii.
Ross, E. A. The genesis of ethical elements. *Amer. J. of Sociol.*, v, 1900, pp. 761–777.
Rossi, P. Nozioni di morale per le scuole normali. Torino, 1897, pp. 147.
Rothenbücher, Adf. Handbuch der Moral. Cottbus, 1883, pp. 225. Cf. *Deutsche Literaturztg.*, 361.
Rousseau, J. J. Discours sur l'origine et les fondements de l'inégalité parmi les hommes. Amst., 1755.
Rousseau, J. J. Du contrat social. Amst., 1762 etc.; Paris, 1889; *Engl.* by H. J. Tozer, Lond., 1893, pp. 247.
Roux-Ferrand, H. Dictionnaire raisonné de la philosophie morale. Paris, 1883.
Row, C. A. Moral philosophy and Christianity. *Contemp. Rev.*, ii, 1869, pp. 392–415.
Royce, Josiah. On certain psychological aspects of moral training. *Int. J. of Ethics*, iii, 1893, pp. 413–436.
—— Natural law, ethics, and evolution. *ib.*, v, 1895, pp. 489–501.
—— Studies of good and evil. N. Y., 1898.
Rozgonzki, Joseph. [Kritik der Moralwissenschaften.] Budap., 1813.
Ruemelin, G. Politics and the moral law. *Engl.* by R. Tombo, jr., N. Y., 1901. Cf. *Int. J. of Ethics*, xii, 1902, pp. 260–2.
Runze, Georg. Ethik. I: 'Praktische Ethik,' Berl., 1891, pp. 274. Cf. *Int. J. of Ethics*, iii, 1893, pp. 249–251.
Ruskin, John. Works. 11 vols., Orpington, 1871–1883.
Russel, W. E. Ethics in our public schools. *Open Court*, v, 1891, pp. 2926–7.
—— Moral education. *Amer. J. of Education*, iv, 19.
Rutherford, Th. An essay on the nature and obligations of virtue. Camb., also Lond., 1744.
Ryan, J. A. Ethics of speculation. *Int. J. of Ethics*, xii, 1902, pp. 315–347.
Ryland, F. Questions on psychology, metaphysics, and ethics. Lond., 1887, pp. 143.
—— Ethics: an introductory manual. Lond. and N. Y., 1893, pp. 220. Cf. *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 252–4.
Ryle, R. J., Webb, C. C. J., Shand, A. F. Is religion presupposed by morality, or morality by religion? *Proc. of Arist. Soc.*, ii, 1894 (3), p. 46.
Sachse, K. Die Lüge und die sittlichen Ideen. (*Pädag. Mag.*, Nr. 26.) Langensalza, 1896, pp. 96.
Sahlin, C. Y. Om Grundformerna i Etiken. *Ups. Unir. Årsskr.*, Upsala, 1869.
—— Om den etiska Seden. *Skr. K. Hum. Vet. Samf.*, Upsala, v, 1897, p. 34.
Sailer, Joh. Mich. Einleitung zur gemeinnützigen Moralphilosophie. München, 1787.
Saint-Evremond. Écrits sur la morale. Paris, 1705.
Saint-Lambert, J. F. Principes des mœurs chez toutes les nations. 3 vols., Paris, 1798.
Saint-Pierre, C. J. C. Ouvrages de morale et de politique. 16 vols., Rotterdam et Paris, 1738–41, 1 (tom. xii–xvi).
Saisset, É. E. Morale et théodicée. In A. F. Jacques's 'Manuel de philosophie,' Paris, 1855, pp. 297–480; *ib.*, 1857.
—— Mélanges d'histoire, de morale et de critique. Paris, 1859.

Salat, J. K. Die Moralphilosophie. Landshut, 1810; 2. Aufl., 1814; 3. Aufl., 1821.

—— Handbuch der Moralwissenschaft. München, 1822.

—— Grundlinien der Moralphilosophie. *ib.*, 1827.

Salmon, C. A. Conférences sur les devoirs des hommes. Paris, 1869; 4e éd., 1873.

Salter, Wm. M. Die Religion der Moral. Uebers. von G. v. Gizycki, Lpz., 1885, pp. 363. Cf. G. L. Tolstoy, 'Religion und Moral,' aus dem Russ. von Sophie Behr, Berl., 1894.

—— Ethics and public life. *Open Court*, ii, 1888, pp. 1071–74.

—— Moralische Reden. Uebers. von G. v. Gizycki, Lpz., 1889, pp. 93. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, c, 1892, pp. 275–6.

—— Service of ethics to philosophy. *Int. J. of Ethics*, i, 1890, pp. 114–9.

—— Ethics and philosophy. Philad., 1891, pp. 12.

—— What can ethics do for us? an address. Chicago, 1891, pp. 32.

—— What is the moral life? Philad., 1891, pp. 14. *Deutsch* von G. v. Gizycki, Berl., 1894, pp. 22.

—— First steps in philosophy, physical and ethical. Chicago, 1892; Lond., 1893, pp. 156. Cf. *Int. J. of Ethics*, iii, 1893, pp. 539–541.

—— A help to moral life. *Ethical Record*, iii. 31.

Saltus, E. Morality in fiction. *Lippincott's Mag.*, xlii, 708.

Salvadori, G. Saggio di uno studio sui sentimenti morali. Firenze, 1903, pp. 138.

Salzmann, C. G. Moral Elementarbuch. 2 Thle., Lpz., 1782; neue Aufl., 1828; *Engl.* [by Mary Wollstonecraft], 2 vols., Philad., 1796.

Samson-Himmelstjerna, H. von. Die Sittlichkeitslehre als Naturlehre. Lpz., 1894, pp. 116. Cf. *Rev. Philos.*, xxxix, 1895, pp. 326–7.

Sandona, Giuseppe. Della filosofia morale, considerata in sè e ne' suoi rapporti colle condizione civili d' Italia. 2 vols., Firenze, 1847.

Sarlo, Francesco de. Metafisica: scienza e moralità. Roma, 1898, pp. xlv, 143.

Savage, M. J. Natural ethics. *North Amer. Rev.*, cxxxiii, 1881, pp. 228–240.

—— Recent utterances on ethics. *Unit. Rev.*, xiii, 1882, pp. 203–222.

Saxe, A. Waste of moral forces. *Univ. Quart.*, xxiii, 70.

Scheler, Max F. Arbeit und Ethik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxiv, 1899, pp. 161–200.

—— Beiträge zur Feststellung der Beziehungen zwischen den logischen und ethischen Prinzipien. Diss., Jena, 1899, pp. 141.

Schelling, F. W. J. v. Neue Deduktion des Naturrechts. 'Sämmtl. Werke,' Abth. 1, Bd. i, pp. 245–281.

Schellwien, Rob. Der Wille, die Lebensgrundmacht. Berl., 1879; *ib.*, 1898, pp. 589.

—— Philosophie und Leben. Lpz., 1898, pp. 121.

Scherejew, J. N. Selbstsein. Die ideelle Begründung sittlicher Weltanschauung. Berl., 1889, pp. 144.

Schiffini, P. S. Disputationes philosophiae moralis. 2 vols., Frib. i. B., 1892, pp. 432, 699.

Schiller, J. C. F. v. Ueber den moralischen Nutzen aesthetischer Sitten. 'Sämmtl. Werke,' Bd. xii, pp. 235–245; *Engl.* in 'Essays aesthetic and philosophical,' Lond., 1875, pp. 119–129.

Schinz, A. La moralité de l'enfant. *Rev. Philos.*, xlv, 1898, pp. 259–295.

Schlechta-Wssehrd, O. F. v. Moralphilosophie des Morgenlandes aus persischen Dichtern erläutert. Lpz., 1892, pp. 216.

Schlegel, C. W. F. v. Philosophie des Lebens. Wien, 1828; neue Ausg., Bonn, 1877; *id.*, Bd. xii; *Fr.* par M. l'Abbé Guenot, 2 vols., Paris, 1838; *Engl.* by A. J. W. Morrison, Lond., 1847.

Schleiermacher, F. D. E. Sämmtl. Werke, hrsg. von A. Schweizer. Berl., 1834-64. ('Entwurf eines Systems der Sittenlehre,' 3. Abth., v.)

—— Grundlinien einer Kritik der bisherigen Sittenlehre. *ib.*, 1803; 2. Aufl., 1834; *id.*, 'Sämmtl. Werke,' *ib.*, 1846, Abth. 3, vol. 1.

—— Ueber den Unterschied zwischen Naturgesetz und Sittengesetz. *Abhandl. d. Akad. Wiss. zu Berlin*, 1825, pp. 15–32.

—— Ueber den Begriff des Erlaubten. *ib.*, 1826, pp. 1–24.

—— Grundriss der philosophischen Ethik, mit Vorrede von D. A. Twesten. Berl., 1841.

Bachmann, F. Die Entwickelung der Ethik Schleiermachers nach den 'Grundlinien einer Kritik der bisherigen Sittenlehre.' Diss., Lpz., 1892, pp. 54.

Beth, K. Die Grundanschauungen Schleiermachers in seinem ersten Entwurf der philosophischen Sittenlehre. Berl., 1898, pp. 63.

Heinrich, R. Schleiermacher's ethische Grundgedanken. Progr., Kempen, 1890.

Jacobsson, H. Om Schleiermacher's deduktion af de formala ethiska begreppen. Stockh., 1872.

Mayer, Glo. Die Lehre vom Erlaubten in der Geschichte der Ethik seit Schleiermacher. Lpz., 1899, pp. 70.

Struempell, L. H. De summi boni notione qualem proposuit Schleiermacherus. Berl., 1843.

Tüngerthal, M. Philosophie und christliche Ethik nach Schleiermacher. Jena, 1894.

Uhlhorn, Otto. Schleiermacher's Entwurf einer Kritik der bisherigen Sittenlehre dargestellt und nach seinem Ergebnisse untersucht. Lpz., 1894, pp. 82.

Vorländer, Frz. Schleiermacher's Sittenlehre ausführlich dargestellt und beurtheilt. Marb., 1851, pp. 348.

Schliephake, Th. Die Grundlagen des sittlichen Lebens. Wiesbaden, 1855, pp. 128.

Schmid, C. Chr. Ern. Versuch einer Moralphilosophie. Jena, 1790; 4. verm. Aufl., 1802.

—— Grundriss der Moralphilosophie. Jena, 1793; 2. Aufl., 1800.

Schmid aus Schwarzenberg, F. X. Grundlinien der philosophischen Ethik. Wien, 1869, pp. 463. Cf. *Philos. Monatsh.*, iii, 1869, pp. 58–76; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lvi, 1870, pp. 138–145.

Schneider, G. H. Freud und Leid des Menschengeschlechts. Stuttg., 1883, pp. 380. Cf. *Rev. Philos.*, xix, 214.

—— **Wilh.** Allgemeinheit und Einheit des sittlichen Bewusstseins. Köln, 1895, pp. 132.

—— Die Sittlichkeit im Lichte der darwinischen Entwickelungslehre. Paderb., 1895, pp. 200.

Schopenhauer, Arthur. Die Welt als Wille und Vorstellung. Lpz., 1819; 4. Aufl., 1896; *Fr.* par P. A. Burdeau, 3 vols., Paris, 1888–90; *Ital.* da O. Chilesotti, Milano, 1888; *Engl.* by R. B. Haldane and J. Kemp, Lond., 1883.

—— Die beiden Grundprobleme der Ethik. Frkf. a. M., 1841; 2. verm. Aufl., 1860; *id.*, 'Sämmtl. Werke,' Lpz., 1874, Bd. iv, Thl. 2; 4. Aufl., 1891, pp. 276; *Fr.* par H. Burdeau, Paris, 1877. Cf. *La Crit. Philos.*, 1879 (2), pp. 346–352.

—— Parerga und Paralipomena. 2 Bde., Berl., 1851; Separatausgabe, 'Aphorismen zur Lebensweisheit' (ed. W. Gwinner), 2 Bde., Lpz., 1886; *Engl.* by T. B. Saunders, Lond., 1890; 2nd ed., 1891; *Fr.* par J. A. Cantacuzène, Paris, 1880; *Ital.* da O. Chilesotti, 2ª ed., Milano, 1892.

—— On human nature. Trans. by T. B. Saunders. N. Y., 1897, pp. 132.

—— The basis of morality. Trans. by A. B. Bullock. Lond., 1903, pp. 285.

Caldwell, W. Schopenhauer and present tendencies. *New World*, ix, 1900, pp. 639–654.

Crämer, O. A. Schopenhauer's Lehre von der Schuld in ethischer Beziehung. Diss., Heidelb., 1895, pp. 48.

Damm, O. Schopenhauer's Ethik im Verhältnis zu seiner Erkenntnislehre. Annaberg, 1898, pp. 101.

Pommer, O. Zur Kritik und Würdigung der Ethik Schopenhauers. Progr., Triest, 1902, pp. 98.

Thilo, Chr. A. Über Schopenhauer's ethischen Atheismus. Lpz., 1868, pp. 71.

Tschofen, J. M. Die Philosophie Schopenhauers in ihrer Beziehung zur Ethik. München, 1879, pp. 79.

Zange, E. M. F. Ueber das Fundament der Ethik. Eine kritische Untersuchung über Kant's und Schopenhauer's Moralprincip. Lpz., 1872, pp. 220. Cf. *Philos. Monatsh.*, x, 1874, pp. 134–140.

Schoultz v. Ascheraden, M. Das Sittengesetz ein Naturgesetz. Düsseld., 1894, pp. 23.

Schrempf, Chrph. Zur Theorie des Geisteskampfes. Stuttg., 1897, pp. 56.

Schubert-Soldern, R. v. Grundlagen zu einer Ethik. Lpz., 1887, pp. 168. Cf. (G. Simmel) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xciv, 1888, pp. 284–295; *Philos. Monatsh.*, xxiv, 1888, pp. 361–5.

—— Das menschliche Glück und die sociale Frage. Tüb., 1896, pp. 351. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxiv, 1899, pp. 147–151.

—— Zur Rechtsphilosophie vom psychologisch-historischen Standpunkt. *Zeitsch. f. d. ges. Staatsw.*, liii, 1897, pp. 473–519.

Schuppe, W. Grundzüge der Ethik und Rechtsphilosophie. Bresl., 1881, pp. 400. Cf. *Philos. Monatsh.*, xviii, 1882, pp. 232–8.

—— Der Begriff des subjectiven Rechts. *ib.*, 1887, pp. 376.

Schwab, J. C. Sur la proportion entre la moralité et le bonheur. *Mém. de l'Acad. de Sci. à Berlin*, 1798, pp. 22–35.

Schwartz, Herm. Grundzüge der Ethik. Lpz., 1896.

—— Psychologie des Willens zur Grundlegung der Ethik. *ib.*, 1900, pp. 391. Cf. *Rev. Philos.*, li, 1901, pp. 656–9.

—— Das sittliche Leben. Berl., 1901, pp. 417. Cf. *Rev. Philos.*, liii, 1902, pp. 434–8.

Sciascia, P. La volontà in rapporto alla morale ed alla psicologia contemporanea. Palermo, 1895.

Scott, Wm. R. An introduction to Cudworth's treatise conc. eternal and immutable morality, with life of Cudworth. Lond., 1891, pp. xii, 67.

Scotti, G. La metafisica nella morale moderna. Milano, 1903, pp. 243.

Scotus, Novanticus. [*pseud.*, i.e. Simon S. Laurie.] Ethica; or, The ethics of reason. Lond., 1885; 2nd rev. ed., 1891; *Fr.* par G. Remacle, Tournay, 1902, pp. 404. Cf. *Mind*, x, 594–8.

Scultetus, Ab. Ethicorum libri duo. Argentinae, 1614; 3ª ed., 1616.

Second, J. L'essence de la morale. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxi, 1895, pp. 564–9.

Secrétan, Ch. La philosophie de liberté. 2 vols., Paris, 1849; 2e éd., 2 vols., *ib.*, 1866–72.

—— Le principe de la morale. *Rev. Philos.*, xi, 242–282; xiii, 25–53, 281–305, 377–408; xv, 379–620; Lausanne, 1884; 2e éd., 1893. Cf. *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 297–312; *Rev. des Deux Mondes*, 15 août 1883.

—— La civilisation et la croyance. Paris, 1887, pp. 474. Cf. *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 397–402.

Ségur, A. de. La bonté et les affections naturelles chez les saints. 3 vols., Paris, 1888–90.

Seneca, Lucius Annaeus. Opera. *Lat.*, ed. H. J. Muller, Lips., 1887; *Fr.* par J. Baillard, 2 vols., *ib.*, 1860–61; *Deutsch* von J. M. Moser, 4. Abth., Stutt., 1829–51.

—— Morals. By Sir Roger L'Estrange. 5th ed., Lond., 1693 etc.; 4th Amer. ed., Hartford, 1807; new ed., Lond., 1818.

—— Morals of Seneca. Edit. by W. Clode. Lond., 1888, pp. 280.

Seneca, L. A. Les morales d'Épictète . . . et de Sénèque. Tr. par J. Desmarets de Saint-Sorlin. Paris, 1653, '55.

—— Les morales de Plutarque, Sénèque. Tr. par J. Desmarets de Saint-Sorlin. *ib.*, 1655.

—— Morale de Sénèque. Extrait par M. Margeon. 3 tom., *ib.*, 1782.

Sergi, G. Le dottrine morali in relazione alla realtà della vita. Bologna, 1880, pp. 78.

Seth, James. Study of ethical principles. Edin., Lond. and N. Y., 1894; 6th ed., 1902, pp. 471. Cf. *Rev. Philos.*, xliii, 1897, pp. 84–6; *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 77–82; *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 509–513; *New World*, iv, 1895, pp. 346–351; *Mind*, xx, 1895, pp. 252–6.

—— The evolution of morality. *Mind*, xiv, 1889, pp. 27–49.

—— The standpoint and method of ethics. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 275–287.

—— The relation of the ethical to the aesthetical element in literature. *Int. J. of Ethics*, xv, 1905, pp. 162–172.

Sewall, Frank. New ethics, or the moral law of use. N. Y., 1881, pp. 61. Cf. *Unit. Rev.*, xvii, 1882, pp. 90–1, 269–278.

—— Ethics of service. *ib.*, 1888.

Seydel, Rudolf. Prolegomena zur philosophischen Ethik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, l, 1867, pp. 169–191; li, 1867, pp. 1–29.

—— Ethik oder Wissenschaft vom Seinsollenden. Lpz., 1874, pp. 386.

Shaftesbury, *Third Earl of.* Characteristics of men, manners, opinions, times. 3 vols., Lond., 1711; 2nd corr. ed., 1714; 3rd ed., 3 vols., 1723; 5th corr. ed., 1732; 6th ed., 1737–38; ed. by W. M. Hatch [vol. i.], Lond., 1870; new ed. by J. M. Robertson, 2 vols., *ib.*, 1900; *Deutsch*, Lpz., 1768.

—— Essai sur le mérite et la vertu. *Fr.*, Paris, 1745; *ib.*, 1751.

—— Life, letters, and philosophical regimen. Ed. by Benjamin Rand. Lond., 1900, pp. 535.

Bulkley, Ch. A vindication of Lord Shaftesbury on the subjects of morality and religion. Lond., 1752. Cf. *supra*, pp. 476–7.

Sharp, Frank Chapman. The aesthetic element in morality and its place in a utilitarian theory of morals. Berl., 1893, pp. 131. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvii, 1896, pp. 118–9; *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 395–9.

—— Limitations of the introspective method in ethics. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 278–291.

—— An objective study of some moral judgments. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1898 (2), pp. 198–234.

Sharswood, G. A compend of lectures. Philad., 1854; 3rd ed., 'An essay on professional ethics' [law], *ib.*, 1869; 5th ed., 1884.

Shaw, C. S. The theory of value and its place in the history of ethics. *Int. J. of Ethics*, xi, 1901, pp. 306–322.

—— **G. W.** Moral criteria and sentiments. *North Amer. Rev.*, ciii, 1869, pp. 39–105.

Sheldon, W. L. What is an ethical society? *Ethical Record*, ii, 165.

Sibbern, F. C. Moralphilosophie. Kopenh., 1878, pp. 120.

Sidgwick, Henry. The ethics of conformity and subscription. Lond., 1870.

—— The methods of ethics. Lond. and N. Y., 1874; 6th ed., 1901, pp. 526. Cf. *Int. J. of Ethics*, i, 1890, pp. 120–1; iv, 1894, pp. 512–4; (A. Bain) *Mind*, i, 1876, pp. 179–197; (J. E. Cabot) *North Amer. Rev.*, cxxii, 446–452; (A. V. Dicey) *Nation*, xxii, 162, 180; (L. Stephen) *Fraser's Mag.*, xci, 306–325.

—— The theory of evolution in its application to practice. *Mind*, i, 1876, pp. 52–67.

—— Hedonism and ultimate good. *ib.*, ii, 1877, pp. 27–38.

—— The establishment of ethical first principles. *ib.*, iv, 1879, pp. 106–111.

—— Some fundamental ethical conceptions. *ib.*, xiv, 1889, pp. 473–487.

—— The morality of strife. *Int. J. of Ethics*, i, 1890, pp. 1–15.

—— The ethics of religious conformity. *ib.*, vi, 1896, pp. 273–290. Cf. H. Rashdall, 'A Reply,' *ib.*, vii, 1897, pp. 137–168.

—— Practical ethics. Lond., 1898, pp. viii, 260. Cf. *Mind*, xxiii, 1898, pp. 535–541.

—— The relation of ethics to sociology. *Int. J. of Ethics*, x, 1899, pp. 1–21.

—— Philosophy: its scope and relations. Lond. and N. Y., 1902, pp. 252. Cf. *Int. J. of Ethics*, xiii, 1903, pp. 377–385.

Barratt, Alfred. The suppression of egoism. *Mind*, ii, 1877, pp. 167–186.

—— Ethics and psychogony. *ib.*, iii, 1878, pp. 277–284.

Bradley, F. H. Mr. Sidgwick's hedonism. Lond., 1877.

Calderwood, H. Mr. Sidgwick on intuitionalism in morals. *Mind*, i, 1876, pp. 197–206. Cf. *ib.*, pp. 563–6.

Green, T. H. Prolegomena to ethics. Oxf., 2nd ed., 1884, p. 406 ff.

Hayward, F. H. The true significance of Sidgwick's 'ethics.' *Int. J. of Ethics*, xi, 1901, pp. 175–187.

—— The ethical philosophy of Sidgwick. Lond., 1901, pp. 300.

Magill, R. Der rationale Utilitarismus Sidgwicks. Diss., Jena, 1899, pp. 73.

Martineau, James. Types of ethical theory 2 vols., Oxf., 1885. Cf. *Mind*, x, 1885, pp. 426–442, 628–639; xii, 1887, pp. 30–44.

Rashdall, H. Prof. Sidgwick's Utilitarianism. *Mind*, x, 1885, pp. 200–226.

Seth, J. The ethical system of Henry Sidgwick. *Mind*, xxvi, 1901, pp. 172–187.

Sorley, W. R. Henry Sidgwick. *Int. J. of Ethics*, xi, 1901, pp. 168–174.

Siebeck, H. Ueber das Verhältniss von Naturgesetz und Sittengesetz. *Philos. Monatsh.*, xx, 1884, pp. 321–341.

Sièrebois, P. La morale fouillée dans ses fondements. Paris, 1866, pp. 428. Cf. (K. Reichlin-Meldegg) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lii, 1868, pp. 267–309.

Sigwart, Christoph. Vorfragen der Ethik. *ib.*, 1886, pp. 48. Cf. *Mind*, xviii, 1888, pp. 281–2.

Simcox, Edith. Natural law : an essay in ethics. Lond., 1877. Cf. (R. Adamson) *Mind*, ii, 1877, pp. 552–8.

—— **G. A.** Evolution and priori ethics. *National Rev.*, ii, 1883, pp. 244–258.

—— Morality and art. *Macmillan's Mag.*, xxii, 1872, pp. 487–492 ; *Canadian Mo.*, ii, 1872, pp. 466–471.

Simmel, Georg. Einleitung in die Moralwissenschaft. 2 Bde., Berl., 1892–93, pp. 467, 426. Cf. *Int. J. of Ethics*, iii, 1892, pp. 115–7 ; vi, 1895, pp. 108–110 ; *Rev. Philos.*, ii, 1893, pp. 226–231 ; *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1896, pp. 473–480 ; *Mind*, xviii, 1892, pp. 544–551 ; xix, 1894, pp. 242–252 ; *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 226–231.

—— Bemerkungen zu social-ethischen Problemen. *Viljsch. f. wiss. Philos.*, xii, 1888, pp. 32–49.

—— Moral deficiencies as determining intellectual functions. *Int. J. of Ethics*, iii, 1893, pp. 490–506.

—— Skizze einer Willenstheorie. *Zeitsch. f. Psychol.*, ix, 1895, pp. 206–220.

—— Sur quelques relations de la pensée théorique avec les intérêts pratiques. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1896, pp. 160–178.

Sinclair, May. The ethical and religious import of idealism. *New World*, ii, 1893, pp. 694–708.

Sittlichkeitslehre als Naturlehre. Lpz., 1894, pp. 116. (Anon.)

Small, A. W. The significance of sociology for ethics. Chicago, 1902, pp. 39.

Smedley, E. A. Treatise on moral evidence. Lond., 1850.

Smith, Adam. The theory of moral sentiments. Lond. and Edin., 1759 ; 2nd ed., 1761 ; new ed., with biographical memoir by Dugald Stewart, Lond., 1846 ; Bost. and N. Y., 1887 ; *Fr.* par l'Abbé Blavet, 2 vols., Paris, 1774 ; par S. Grouchy Condorcet, Paris, 1790 ; *ib.*, 1860. Cf. (L. Frisbie) *North Amer. Rev.*, viii, pp. 371–396.

Muir, Ethel. The ethical system of Adam Smith. Ithaca, Cornell Univ. Press, 1898, pp. 67.

Paszkowski, W. Adam Smith als Moralphilosoph. Halle, 1890.

Schubert, Joh. Adam Smith's Moralphilosophie. (*Philos. Stud.*, vi, 1891, pp. 552–604.) Lpz., 1891.

Skarzynski. A. Smith als Moralphilosoph. Lpz., 1878, pp. 461.

Smith, Alex. The philosophy of morals. 2 vols., Lond., 1835, '41. Cf. *Eclectic Rev.*, lxvii, 1838, pp. 160–177.

—— **François.** Philosophie, droit, morale. Paris, 1882.

—— **Goldwin.** Prospect of a moral interregnum. *Atlantic Mo.*, xliv, 1879, pp. 629–642 ; *Canada Mo.*, xvi, 651–663 ; *Pop. Sci. Mo.*, xvi, 1879, pp. 267–270.

—— Has science yet found a new basis for morality ? *Contemp. Rev.*, xli, 1882, pp. 335–359 ; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xx, 753 ; *ib.*, xcviii, 433.

—— Evolutionary ethics and Christianity. *Contemp. Rev.*, xliv, 1883, pp. 789–811.

—— Will morality survive religion ? *Forum*, xi, 1891, pp. 146–156.

—— **Sydney.** Sketches of moral philosophy. Lond., 1850 ; new ed., 1866. Cf. *Chambers's J.*, xiii, 376 ; *Harper*, i, 1850, pp. 107–113 ; *Edin. Rev.*, xci, 1850, pp. 356–377 ; *id.*, *Living Age*, xxv, 469 ; *id.*, *Eclectic Mag.*, xx, 337–348.

—— **William.** Thorndale ; or, The conflict of opinions. Lond., 1857.

Snell, Chr. Wilh. Hauptlehren der Moralphilosophie. Giessen, 1805 ; 2. Aufl., *ib.*, 1869.

Snider, Denton J. The will and its world, psychical and ethical. St. Louis (Mo.), 1899, pp. 575.

Soave, Giov. Franc. Istituzioni di etica. Ed. accres., Mantova, 1811.

Soden, Hermann, v. Reformation und soziale Frage. Lpz., 1891, pp. 40.

Solari, G. Il problema morale. Torino, 1900, pp. 264.

Solly, Thomas. The will, divine and human. Camb., 1856.

Solowjeff, W. [Die Berechtigung des Guten.] St. Petersb., 1897.

Sorel, G. L'éthique du socialisme. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vii, 1899, pp. 280–301.

Sorley, W. R. On the ethics of naturalism. Edin. and Lond., 1886, pp. 292. Cf. *Mind*, xi, 1886, pp. 262–7.

—— The morality of nations. *Int. J. of Ethics*, i, 1891, pp. 427–445.

Spencer, Herbert. Data of ethics. Lond., 1879, pp. 288 ; new ed., *ib.*, 1895 (in his 'Principles of Ethics,' *ib.*, 1892) ; *Deutsch* von B. Vetter, Stuttg., 1879 ; 2. Aufl., 1902 ; *Svensk* af I. Flodström, Stockh., 1884 ; *Ital.* da G. Sergi, Milano, 1881, pp. 350. Cf. (A. Penjon) *Rev. Philos.*, ix, 1880, pp. 73–90 ; *Philos. Monatsh.*, xviii, 1882, pp. 70–6 ; (J. M°Cosh) *Princeton Rev.*, 1879 (2), pp. 607–636 ;

(E. Gould) *New Church Rev.*, i, 138 ff.; (A. W. Gaudry) *Canadian Mo.*, xvi, 646–650; (J. T. Bixby) *Modern Rev.*, iii, 40–70; (A. Bain) *Mind*, iv, 561–9; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xvi, 210–9; (H. Calderwood) *Contemp. Rev.*, xxxvii, 64–76; (H. Wace) *ib.*, xxxviii, 254–269; (C. C. Everett) *Unit. Rev.*, xiii, 43–59; (H. Sidgwick) *Mind*, v, 1880, pp. 216–226; (A. W. Benn) *ib.*, v, pp. 489–512; (W. James) *Nation*, xxix, pp. 178–9.

Spencer, H. Justice: being part iv of the 'Principles of ethics.' Lond. and N. Y., 1891; *ib.*, 1901; *Fr.* par E. Castelot, 2e éd., Paris, 1893; *Esp.* por S. F. Santarelli, 2ª ed., Madrid, 1892; *Deutsch* von B. Vetter, Stuttg., 1892. Cf. (J. Royce) *Int. J. of Ethics*, ii, 1891, pp. 117–123; *Dubl. Rev.* (St. Mivart), cviii, 1891, pp. 245–265.

—— The principles of ethics. 2 vols., Lond., 1892–1893. ('A system of synthetic philosophy,' vols. ix, x.) Cf. (S. Alexander) *Mind*, xviii, 1893, pp. 102–110; *ib.*, xix, 1894, pp. 125–130; (H. Sidgwick) *ib.*, v, 216–226; *Athenæum*, 1893, p. 309; *Church Quart.*, xxxvii, 84 ff.; (J. S. Mackenzie) *Int. J. of Ethics*, iii, 1893, pp. 243 7; *ib.*, iv, 1894, pp. 111-4; *New World*, ii. 1893, pp. 192–3; *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 459-462; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, civ, 1894, pp. 104–7; *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 116–120.

—— Recent discussions in science, philosophy, and morals. N. Y., 1871, pp. 234.

—— Essays, moral, political, and aesthetic. *ib.*, 1880.

—— Essais de morale, de science et d'esthétique. Trad. par A. Burdeau. 3 vols., Paris, 1877–79.

—— Les bases de la morale évolutionniste. *ib.*, 1880, 6e éd., *ib.*, 1900.

—— La morale des différents peuples et la morale personnelle. Trad. par E. Castelot et E. Martin-Saint-Léon. *ib.*, 1893.

—— Negative and positive beneficence. Pts. v–vi, of the 'Principles of ethics.' Lond., 1893; *Fr.* par MM. E. Castelot et E. Martin-Saint-Léon, Paris, 1894, pp. 258.

—— Problèmes de morale et de sociologie. Trad. par H. de Varegny. Paris, 1894, pp. 376. Cf. *Rev. Philos.*, xxxix, 1895, pp. 308–316.

Beaussire, M. G. La morale laïque: examen de la morale évolutionniste de M. Herbert Spencer. Paris, 1881.

Benini, V. La morale ed il diritto secondo Erberto Spencer. *Riv. Ital. di Filos.*, ix, 1894 (1), pp. 329–361.

Blanc, E. Les nouvelles bases de la morale d'après M. Herbert Spencer: exposition et réfutation. Paris, 1881, pp. 127.

Bridel, P. S. Les bases de la morale évolutionniste d'après Herbert Spencer. Paris, 1886.

Cathrein, V. Die Sittenlehre des Darwinismus: eine Kritik der Ethik Herbart Spencers. Freib. i. B., 1885, pp. 146. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxix (Beigabeheft), 1886, pp. 135–142.

Davis, V. D. Herbert Spencer's theory of morals. *Unit. Rev.*, xx, 1883, pp. 41–61.

Denslow, Van Buren. Spencer's system of ethics. *Social Economist*, viii, 96.

Dubois, J. Spencer et le principe de la morale. Paris, 1899, pp. 329.

Fontana, G. Le basi della morale di H. Spencer. *La Filos. delle Scuole Ital.*, vol. xxiv, no. 3.

Gordon, K. Spencer's theory of ethics in its evolutionary aspects. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 592-606.

Guthrie, Malcolm. On Mr. Spencer's data of ethics. Lond., 1884, pp. 120.

Halleux, J. L'évolutionnisme en morale: étude sur la philosophie de H. Spencer. Paris, 1901, pp. 228.

Hutton, R. H. Mr. Herbert Spencer on moral intuitions and moral sentiments. *Contemp. Rev.*, xvii, 1871, pp. 463–473.

Laurie, S. L. Spencer on moral education. *Educ. Rev.*, iv, 485.

Norstrom, V. Grunddragen af H. Spencer's sedelära. *Ups. Univ. Årsskr.*, Upsala, 1889.

Pagnone, A. Le intuizioni morali e l'eredità nello Spencer. Torino, 1897, pp. 79.

Pillon, F. Le sens moral selon M. Herbert Spencer. *La Crit. Philos.*, 1873 (1), pp. 97–102.

Salvadori, G. L'etica evoluzionista. Torino, 1903, pp. 476. Cf. *Rev. Philos.*, lvi, 1903, pp. 424-8.

Sergi, Giuseppe Fr. Le basi della morale di E. Spencer. Milano, 1881. (Introduzione.)

Sidgwick, Henry. H. Spencer's ethical system. *Mind*, v, 1880, pp. 216-226.

Torkeneau, J. R. Die Grundlagen der spencer'schen Ethik. Diss., Erl., 1900, pp. 44.

Traina, Tommaso. La morale di Herbert Spencer. Torino, 1881, pp. 162.

Zuccante, G. La dottrina della coscienza morale nello Spencer. Lonigo, 1896, pp. 197.

—— Condotta buona e condotta cattiva secondo lo Spencer. *Riv. Ital. di Filos.*, xii, 1897, pp. 63 88, 175–194.

Spielberg, Otto. Lebensweisheit eines alten Sokratikers. Zürich, 1899, pp. 228.

Spindler, J. Der ethische Werth des Nationalgefühls. Prag, 1892, pp. 17.

Spinoza, Benedictus de. Ethica ordine geometrica demonstrata: opera posthuma (1677). *Lat.*, hrsg. von H. Ginsberg, Lpz., 1875; *Deutsch* von J. H. v. Kirchmann, Berl., 1868; 5. Aufl., Heidelb., 1893; *Engl.* by W. Hale White, Lond., 1877; *id.*, rev. by J. H. Stirling, *ib.*, 1894; by R. H. M. Elives, *ib.*, 1884; (in part) by G. S. Fullerton, N. Y., 1892; 2nd ed., *ib.*, 1894; *Fr.* par J. G. Prat, Paris, 1882-83; *Hollandsch*, vert. door H. Gorter, 's Gravenhage, 1895.

Albee, E. Spinoza's ethics. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 350–3.

Chartier, E. Matériaux pour une doctrine laïque de la sagesse : valeur morale de la joie d'après Spinoza. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vii, 1899, pp. 759–764.

Delbos, Victor. Le problème moral dans la philosophie de Spinoza et dans l'histoire du spinozisme. Paris, 1893, pp. 569. Cf. *Rev. de Mét. et de Mor.*, i, 1893, no. 2 ; *Mind*, xix, 1894, pp. 409–413 ; *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 418–428.

Duff, R. A. Spinoza's political and ethical philosophy. Glasg. and N. Y., 1903, pp. 516. Cf. *Nation*, July 1904, pp. 63–4.

Friedländer, J. Spinoza ein Meister der Ethik. Berl., 1893, pp. 30.

Haan, J. B. de. Levensleer naar de beginselen van Spinoza. 's Gravenhage, 1900, pp. 404.

—— **F. G.** Die Ethik Spinozas und die Philosophie Descartes. Innsbruck, 1876, pp. 123.

Jens, P. Examen philosophicum sextae definitionis. Part i, 'Eth. B. de Spinoza,' 1697.

Joachim, H. A study of the ethics of Spinoza. Oxf., 1901, pp. 316. Cf. *Mind*, xxvii, 1902, pp. 246–8 ; *Int. J. of Ethics*, xii, pp. 517–528.

Kniat, Jos. Spinoza's Ethik gegenüber der Erfahrung. Diss., Posen, 1887, pp. 47.

Montbeillard, L. de. De l'éthique de Spinoza. Paris, 1851.

Murray, J. C. The idealism of Spinoza. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 473–488.

Richter, Raoul. Der Willensbegriff in der Lehre Spinozas. (*Philos. Stud.*, xiv, 1898, pp. 119–156, 242–338.) Lpz., 1898, pp. 136.

Scheidemantel, H. Die Grundprobleme der Ethik Spinozas. Lpz., 1898, pp. 36.

Schmalz, C. Die Grundbegriffe der Ethik Spinozas. Diss., Berl., 1892.

Schmidt, Arnold. Kritische Studien über das I. Buch von Spinoza's Ethik. München, 1889, pp. 28.

Schwarz, F. Spinoza's Ethik in ihrem Verhältnis zur Erfahrung. Diss., Lpz., 1902, pp. 51.

Wahle, Rich. Ueber das Verhältniss zwischen Substanz und Attribut in Spinoza's Ethik. Wien, 1889, pp. 22.

—— Kurze Erklärung der Ethik von Spinoza etc. Wien, 1899, pp. 212.

Willis, R. Benedict de Spinoza : his ethics, life, letters, and influence on modern religious thought. Lond., 1870.

—— Benedict de Spinoza : his life, correspondence, and ethics. Lond. and N. Y., 1870, pp. 647.

Worms, René. La morale de Spinoza. Paris, 1892, pp. 334. Cf. *Rev. Philos.*, xxxv, 1893, pp. 311–7 ; *Philos. Rev.*, iii, pp. 350–3.

Wrzecionko, R. Der Grundgedanke der Ethik des Spinoza. Wien u. Lpz., 1894, pp. 57.

Zimmermann, R. Über einige logische Fehler der spinozistischen Ethik. (*Sitzber. Akad. Wiss. Wien, philos.-hist. Cl.*, Oct. 1850–Apr. 1851) Wien, 1851 ; *id.*, in 'Studien und Kritik,' *ib.*, 1870.

Spir, African v. Gesammelte Schriften. 4 Bde., Lpz., 1883–85 (Schriften zur Moralphilosophie). Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxviii, 1886, pp. 291–301.

—— Moralität und Religion. *ib.*, 1874.

—— Recht und Unrecht. *ib.*, 1879, pp. 108.

—— Essai sur les fondements de la religion et de la morale. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1896, pp. 317–337, 629–645 ; v, 1897, pp. 44–58, 342–352.

Spitta, H. Mein Recht auf Leben. Lpz., 1900, pp. 468.

Stange, Carl. Einleitung in die Ethik. 2 Bde., Lpz., 1900–01, pp. 194–295.

Starcke, C. N. Etikens teoretiske Grundlag. Kjøbenh., 1889.

—— Samvittighedslivet. *ib.*, 1894, pp. 340.

Staudinger, F. Die Gesetze der Freiheit. Darmst., 1887, pp. 387.

—— Die sittliche Frage eine sociale Frage. *Philos. Monatsh.*, xxix, 1893, pp. 30–53, 197–219.

—— Das Sittengesetz. 2. Aufl., Berl., 1897, pp. 387.

—— Ethik und Politik. *ib.*, 1899, pp. 162.

Steeg, Jules. La vie morale. Paris, 1883.

—— Cours de morale à l'usage des instituteurs, etc. 2 vols., *ib.*, 1884–85.

Steele, David. A system of moral philosophy. Bost., 1847, pp. 80.

—— **H. T.** Scientific ethics. *New Englander*, xliii, 1884, pp. 145–176.

Stein, Frz. Jos. Darstellung der pathologischen Moralprincipien. Würzb., 1871 ; 2. Ausg., 1879, pp. 426.

Steinthal, H. Allgemeine Ethik. Berl., 1885, pp. 458. Cf. (C. Gerhard) *Philos. Monatsh.*, xxiii, 1886, pp. 327–337 ; (Gust. Glogau) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxviii, 1886, pp. 82–123 ; (G. Simmel) *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, x, 1886, pp. 487–509.

Stephan, W. Ueber das Verhältnis des Naturrechts zur Ethik. Gött., 1845.

Stephen, *Sir* James F. Influence on morality of a decline in religious belief. *Nineteenth Cent.*, i, 1877, pp. 331, 531.

—— Horae sabbaticae. Series 1–3, Lond., 1892.

—— **and others.** The influence of morality upon a decline in religious belief. *Nineteenth Cent.*, i, Apr.-May 1877, pp. 331–358, 531–546 ; *id.*, *Pop. Sci. Mo.* i, 46, 124.

—— **Leslie.** Science of ethics. Lond. and N. Y., 1882, pp. 462. Cf. (Edgeworth, F. Y.) *Mind*, vii, 1882, pp. 446–574 ; Martineau James, 'Types of ethical theory,' Oxf., 1885, vol. ii, pp. 376–

388; (Sidgwick, H.) *Mind*, 1882, pp. 572–586; *Rev. Philos.*, xvii, 1883, pp. 296–305; *London Quart.*, lix, 456; (E. Simcox) *Academy*, xxi, 443; *Saturday Rev.*, liv, 344, 413; *Spectator*, lv, 743, 765; *Athenæum*, i, 1882, 789; *Literary World* (Bost.), xiii, 277; *Modern Rev.*, iv, 186–193; *Month*, xlvi, 582.

Stephen, *Sir* J. F. Ethics and the struggle for existence. *Contemp. Rev.*, lxiv, 1893, pp. 157–170; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxxi, 1893, pp. 379–388; *id.*, *Living Age*, cxcviii, 1893, pp. 771–781; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xliv, 1893, pp. 224–238.

—— Social rights and duties. 2 vols., Lond., 1896, pp. 262, 274.

Stern, Wilh. Kritische Grundlegung der Ethik als positive Wissenschaft. Berl., 1897, pp. 471.

—— Die allgemeinen Principien der Ethik auf naturwissenschaftlicher Basis. *ib.*, 1901, pp. 22.

Steudel, Adolf. Philosophie im Umriss. Thl. ii, 'Praktische Fragen.' Stuttg., 1877, pp. 612. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiii, 1877, pp. 381–8.

—— Zum ethischen Problem. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, iii, 1879, pp. 216–231.

Stevenson, R. L. Morality of the profession of letters. *Fortn. Rev.*, xxxv, 1881, pp. 513–520; *id.*, *Eclectic Mag.*, xcvii, 119.

Stewart, Dugald. Outlines of moral philosophy. Edin., 1793; 7th ed., *ib.*, 1846; Dubl., 1855; *Fr.* par Théod. Jouffroy, 3e éd., Paris, 1840; par P. H. Mabire, *ib.*, 1841. Cf. *North Amer. Rev.*, xxxi, 1830, pp. 213–230; *Eclectic Rev.*, xlviii, 1828, pp. 222–233, 396–414.

—— The philosophy of the active and moral powers of man. Edin. and Lond., 1828; revised by Jos. Walker, Camb. (Mass.), 1849; 4th ed., Bost., 1855.

Stieglitz, Thdr. Ueber den Ursprung des Sittlichen und die Formen seiner Erscheinung. Wien, 1895, pp. 130.

Stinson, J. H. Ethica. N. Y., 1860.

Stock, Otto. Ueber Ethik als Wissenschaft. *Zeitsch. f. imman. Philos.*, i, 1896, pp. 215, 317.

—— Lebenszweck und Lebensauffassung. Greifsw., 1897, pp. 177.

—— Psychologische und erkenntnistheoretische Begründung der Ethik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxi, 1898, pp. 190–205.

Stöckl, Alb. Lehrbuch der Philosophie. Mainz, 1868; 2. Aufl., 1869. Cf. (Dr. Hayd) *Zeitsch f. Philos. u. phil. Kr.*, lv, 1869, pp. 281–305.

Stöhr, Ad. Kampf und Bündnis der Ethiken. Wien, 1895, pp. 39.

Störring, G. Moral-philosophische Streitfragen. Lpz., 1903, pp. 152.

Stolz, Alban. Ueber die Vererbung sittlicher Anlagen. Freib. i. B., 1859, pp. 27.

Straus, Herm. Moralischer Wahnsinn. Berl., 1885.

Strümpell, Ludw. H. Die Vorschule der Ethik. Mitau, 1844.

Strümpell, L. H. Abhandlungen aus dem Gebiete der Ethik, der Staatswissenschaft, der Aesthetik und der Theologie. Lpz., 1895. pp. 277.

Struve, H. v. Zur Psychologie der Sittlichkeit. *Philos. Monatsh.*, xviii, 1882, pp. 1–41.

Stupuy, H. L'ordre moral. *La Philos. Posit.*, xi, 1873, p. 375.

Sturman, E. A. Inaugural dissertation on moral philosophy. Lond., 1871, pp. viii, 72.

Sturt, Henry. Self-realization as a working moral principle. *Int. J. of Ethics*, viii, 1898, pp. 328–345.

—— The doctrine of the summum bonum. *Mind*, xxv, 1900, pp. 372–383.

Sucona y Vallés, T. Ethicae seu philosophiae moralis notiones in Tyronum commodum et usum. Tarracona, 1884, pp. 192.

Sullivan, Wm. The moral class-book; or, The law of morals. Bost., 1831; 2nd corr. ed., 1833.

—— **W. R. W.** Morality as a religion. Lond. and N. Y., 1898, pp. vi, 296.

Sully, James. Sensation and intuition. Lond., 1874. ('On some elements of moral self-culture,' p. 158 ff.)

—— The associationist theory of avarice. *Mind*, i, 1877, pp. 567–8.

—— Development of the moral faculty. *Pop. Sci. Mo.*, xxix, 1886, pp. 29–33.

Sulzer, J. G. Recherches sur un principe fixe qui serve à distinguer les devoirs de la morale de ceux du droit naturel. *Mém. de l'Acad. d. Sci. et Belles-Lettres à Berlin*, 1758, pp. 450–7.

—— Considérations psychologiques sur l'homme moral. *ib.*, 1769, pp. 361–383.

Surbled, G. La morale dans ses rapports avec la médecine et l'hygiène. Paris, 1898.

Sutherland, A. The origin and growth of the moral instinct. 2 vols., Lond., 1898, pp. 461, 336. Cf. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 420–4.

—— **J. R.** Progress in morals. *Amer. J. of Politics*, i, 466.

Swientochowski, A. Ein Versuch, die Entstehung der Moralgesetze zu erklären. Krakau, 1876. Cf. *Rev. Philos.*, iii, 1877, pp. 204–9.

Swing, D. Morality in business and professional life. *Amer. J. of Politics*, ii, 337.

Tagliaferri, A. La religione e la morale. Firenze, 1880, pp. 28.

Taillandier, St. R. La morale et la libre pensée. *Rev. d. Deux Mondes*, 1874; 3e pér., vol. iv, pp. 324–348. Cf. *Presb. Quart.*, iv, 494.

Talbot, S. Ethical prolegomena. *Baptist Quart.*, ii, 257.

Tamburini, Pietro. Introduzione allo studio della filosofia morale. 7 tom., nuova ed., Pavia, 1803–1812.

Tangermann, W. Das liberale Princip in seiner ethischen Bedeutung. Köln, 1883; 3. Aufl., 1886, pp. 248.

Tarantino, G. Il principio dell'etica. Napoli, 1904.

Tarde, G. Les lois de l'imitation. Paris, 1890.

Tarde, G. La philosophie pénale. Paris, 1890, pp. 560. Cf. *Rev. Philos.*, xxx, 1890, pp. 654–669; *Int. J. of Ethics*, ii, 1892, pp. 385–8.
—— Études pénales et sociales. *ib.*, 1892.
—— La logique sociale. *ib.*, 1894.
Tarozzi, G. Lezioni di filosofia. Torino, 1898, iii.
Taylor, A. E. The metaphysical problem with special reference to its bearing upon ethics. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 352–380.
—— The problem of conduct. Lond. and N. Y., 1901, pp. 501. Cf. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 56–69; *Int. J. of Ethics*, xii, 1902, pp. 227–238.
—— **H.** Morality of nations. Lond., 1888, pp. 316.
—— **John.** A sketch of moral philosophy. Lond., 1760.
—— **T. W.**, *jr.* Conception of morality in jurisprudence. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 36–50.
Teichmüller, G. Ueber das Wesen der Liebe. Lpz., 1879, pp. 267.
Tenicheff, W. L'activité de l'homme, etc. (Trad. du russe par l'auteur.) Paris, 1898, pp. 260.
Teutschmann, M. Was ist Moral? *Paedagogium*, xviii, 1896, p. 77 ff.
Theodorus *of Melitene.* Ethica. In A. Mai, 'Patrum nov. biblioth.,' Romae, 1852, vol. vi, pt. 2, p. 451.
Theophrastus. Characteres ethici. *Gr.*, edit. H. E. Foss, Lips., 1858; *Gr. et Lat.*, ed. F. Dübner, 6 pts., Paris, 1840; *Gr. and Engl.*, trans. by Isaac Taylor, Lond., 1824; by R. C. Jebb, *ib.*, 1870; *Gr. et Fr.* par Coray, Paris, 1799; *Engl.* by E. Budgell, Lond., 1714; *ib.*, 1751; by H. Gally, *ib.*, 1725; by I. Taylor, *ib.*, 1836; by H. v. Laun, *ib.*, 1885; *Fr.*, J. de La Bruyère, nouv. éd., Paris, 1874; *Deutsch* von M. Oberbreyer, Lpz., 1875; *ib.*, 1895; *Ital.* da A. Romizi, Firenze, 1897.
Thiele, G. Die Philosophie des Selbstbewusstseins und der Glaube an Gott, Freiheit, Unsterblichkeit. Berl., 1895, pp. 510.
Thiess, J. O. Vorlesungen über die Moral. 2 Thle., Lpz., 1801–3.
Thilly, F. Introduction to study of ethics. N. Y., 1900, pp. 339. Cf. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 65–89.
Thirion, E. Morale et religion. Paris, 1893.
—— L'individu : essai de sociologie. *ib.*, 1894.
—— **J.** Principes de philosophie morale. Paris, 1890, pp. 364. Cf. *Rev. Philos.*, xxix, 425; *Philos. Monatsh.*, xxviii, 1892, pp. 185–191.
—— **P. F.** Morale et éducation. Paris, 1899, pp. 171.
Thomasius, Chr. Introductio in philosophiam moralem cum praxi. Halae, 1723.
Thompson, D. G. Are morals improving or deteriorating? *Forum*, xvi, 1894, pp. 588–597.
—— **Maurice.** The ethics of literary art. Hartford (Conn.), 1893, pp. 89. Cf. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 244–7.
Thornton, W. T. Old-fashioned ethics. Lond., 1873.
Thorpe, F. N. Study of ethics in manual training schools. *Education*, viii, 1888, pp. 489–499.
Thwing, C. F. Moral instruction in penitentiaries. *Education*, ii, 1882, pp. 547–552.
Tiberghien, G. Esquisse de philosophie morale. Brux., 1854. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxx, 1857, pp. 101–143.
—— Elementos de ética ó filosofía moral, por H. Giner. 2ª ed. corr., Madrid, 1873.
—— Éléments de morale universelle. Brux., 1879.
Tieftrunk, Joh. A. Untersuchungen über die Tugendlehre. 2 Bde., Halle, 1798–1805.
—— Grundriss der Sittenlehre. 2 Thle., *ib.*, 1803.
Tissot, Claude Jos. Éthique, ou science des mœurs. Paris, 1840.
—— Méditations morales. *ib.*, 1860.
—— Principes de la morale. *ib.*, 1866.
—— Décadence du sentiment moral et religieux, ses causes et ses remèdes. *ib.*, 1878.
Titius, A. Ueber den Begriff des Sittlichen. Berl., Lpz., 1897, pp. 16.
Tönnies, Ferd. Gemeinschaft und Gesellschaft. Lpz., 1887, pp. 294. Cf. (Fr. Paulsen) *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xii, 1888, pp. 111–9.
—— The prevention of crime. *Int. J. of Ethics*, ii, 1891, pp. 51–76.
—— 'Ethische Cultur' und ihr Geleite. Berl., 1892, pp. 32.
Tolstoï, Leo. Religion and morality. *Contemp. Rev.*, lxv, 1894, pp. 326–344.
—— Religion und Moral. Aus dem russ. Manuscript übers. von Sophie Behr. Berl., 1894, pp. 37; *Engl.*, 'Works,' Bost., 1904 (vol. xxii).

Manacénie, Marie de. L'anarchie passive et le comte Léon Tolstoï. Paris, 1894, pp. 160.

Royce, Josiah. Tolstoï and the unseen moral order. *Liber Scriptorum*, pp. 438–497, N. Y., 1893.

Sheldon, W. L. Count Tolstoi from an ethical standpoint. *The Ethical Record*, July, 1889, pp. 65–82.

[**Toussaint, F. V.**] Les mœurs. Amst., Paris, 1748; 4° éd., n. p., 1749; Berl., 1771; *Engl.*, 1751.
—— Éclaircissement sur les mœurs. Amst., 1762.
Toy, Crawford H. The religious element in ethical codes. *Int. J. of Ethics*, i, 1891, pp. 289–310.
—— Ethics and religion. *Pop. Sci. Mo.*, xxxvi, 1890, pp. 727–744.
Traub, Fr. Die sittliche Weltordnung. Freib. i. B., 1892, pp. 96. Cf. *Rev. Philos.*, xxxvi, 1893, pp. 209–212; *Philos. Monatsh.*, xxx, 1894, pp. 447–453.
Trendelenburg, Ad. Naturrecht auf dem Grunde der Ethik. Lpz., 1860; 2. Aufl., 1868, pp. 613. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxix, 1861, pp. 252–284.

Liebermann, B. Der Zweckbegriff bei Trendelenburg. Meining, 1889, pp. 168. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xci, 1891, pp. 253–6.

Trenholm, W. L. Moral principle in public affairs. *Forum*, v, 1888, pp. 545–554.

Treschow, Niels. Moral for Folk og Stat. 2 vols., Kjøbenh., 1811.

Trojano, P. R. Etica. Napoli, 1899.

Trumbull, M. M. Ethics in public affairs. *Open Court*, i, 1887, pp. 182–4.

Tschitscherin, B. I. [Les fondements de l'éthique.] *Voprosi Philos.*, viii, 1897, pp. 586–701.

Tucker, W. Theories of ethics. *Univ. Quart.*, xliii, 133.

Tulelli, P. E. Schema di una metafisica dell' etica. 2 vols., Napoli, 1872–77.

Tulloch, John. Modern theories. Lond., 1884. ('Morality without metaphysics,' pp. 223–273.)

Tupper, M. F. Proverbial philosophy. Lond., 1838; 2nd ser., *ib.*, 1842; 3rd ser., *ib.*, 1867; 4th complete ser., *ib.*, 1876.

Turnbull, George. Principles of moral philosophy. Lond., 1840.

Turner, A. T. A new morality. Lond., 1894.

Ulrich, G. Verdienst und Gnade: über die Motive des Handelns. Berl., Lond., 1895, pp. 94.

Ulrici, Hermann. Ueber die ethischen Motive und Zielpunkte der Wissenschaft. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, li, 1867, pp. 204–217.

—— Gott und der Mensch. Lpz., 1873. (Bd. I, Thl. ii, 'Grundzüge der praktischen Philosophie,' pp. 540.)

Unold, Joh. Grundlegung für eine moderne praktisch-ethische Lebensanschauung. Lpz., 1896, pp. 393.

—— Aufgaben und Ziele des Menschenlebens. Lpz., 1899.

Upham, T. C. Immutability of moral distinctions. *Amer. Bibl. Repos.*, vi, 117.

Usener, H. Ueber vergleichende Sitten- und Rechtsgeschichte. *Hess. Bl. f. Volksk.*, i, 1902, pp. 195–205.

Valdarnini, A. Filosofia morale e sociale. Firenze, 1883.

—— Elementi scientifici di etica e diritto. 3ª ed., Torino, 1900.

Valla, L. De voluptate et vero bono. Basil., 1519.

Vallance, Z. Women as moral beings. *Int. J. of Ethics*, xii, 1902, pp. 173–194.

Vallier, Ch. Alex. De l'intention morale. Paris, 1883, pp. 498. Cf. *Rev. Philos.*, xv, 1883, pp. 550–561.

Valmaer (*pseud.*). Lawyer's code of ethics. St. Louis (Mo.), 1887.

Van der Aa, J. Praelectionum philosophiae scholasticae brevis conspectus. Lib. vii, 'Ethica,' Paris, 1887.

Vauthier, Louis Léger. La morale et la science. *Rev. Int. de Sociol.*, viii, 1900, pp. 792–806.

Vecchia, P. Elementi di morale. Torino, 1894.

Venn, Henry. The complete duty of man. Lond., 1763; 9th corr. ed., 1807; new ed., 1841.

—— **John.** Logic of chance: an essay on the theory of probability, with especial reference to . . . moral and social science. Lond., 1866; 3rd enl. ed., 1888, pp. 508.

Véron, Eugène. La morale. Paris, 1884, pp. 484. Cf. *La Crit. Philos.*, 1884 (2), pp. 236–9.

Verriele, A. L'idée de moralité. *Ann. de Philos. Chrét.*, n. s., xlii, 1900, pp. 257–279, 435–451.

Vidal, V. Études morales. Paris, 1898, pp. 379.

Vidari, Giov. Intorno al 'Fondamento della morale.' *Riv. Filos.*, iii, Alessandria, 1899.

—— Problemi generali di etica. Milano, 1901, pp. 271.

—— Le concezioni moderne della vita e il compito della filosofia morale. *Riv. Filos.*, vi, 1903, pp. 461–495.

Villa, G. Sui metodi delle scienze morali. Scansano, 1898.

—— La psicologia e le scienze morali. *Riv. Ital. di Sociol.*, ii, 1898, pp. 138–141.

Vincent, G. G. The moral system. 2 vols., Lond., 1846–50.

Vincentius, B. Speculum morale. [Venetiis, 1493] pp. 266.

Vinet, A. R. Essais de philosophie morale et de morale religieuse. Paris, 1837, '69.

Chavannes, F. Vinet considéré comme apologiste et moraliste. Leyde, 1883.

Cramer, J. Alexander Vinet als christelijk Moralist. Leid., 1883; *Fr.* par A. Secrétan, Lausanne, 1884.

Vinton, A. D. Morality and environment. *Arena*, iii, 1891, pp. 567–577.

Vives, J. L. De disciplinis lib. xii. Lugd. Batav., 1636, pp. 693.

Volkelt, Joh. Das Recht des Individualismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxi, 1897, pp. 1–63.

Vollinger, J. A. Von den Grenzen des Rechts, der Moral und der Klugheit. Mannheim, 1791.

Volney, C. F. C. La loi naturelle, ou principes physiques de la morale. 'Œuvres,' vol. i, pp. 245–352; app. to his 'Ruines,' 1822; *Engl.*, app. to his 'Ruins,' 1819.

Volpi, R. Lectiones philosophiae moralis. 2 vols., Romae, 1899–1900, pp. 262, 208.

Voltaire, F. M. A. de. Œuvres complètes. Paris, 1877 etc. ('Philosophie générale: métaphysique, morale et théologie,' xl–xliv.)

—— Œuvres choisies. *ib.*, 1878, 'Morale,' pp. 706–726.

Voltz, H. Die Ethik als Wissenschaft. Strassb., 1886, pp. 55.

Vorbrodt, G. Principien der Ethik und Religionsphilosophie. Dessau u. Lpz., 1892, pp. 186. Cf. *Rev. Philos.*, xxxv, 1893, pp. 331–3.

Vorländer, K. Ethischer Rigorismus und sittliche Schönheit. *Philos. Monatsh.*, xxx, 1894, pp. 225–280, 371–405, 534–577.

Wachler, E. Zur Natur- und Entwicklungsgeschichte der ethischen Erscheinungen und

Werte. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xx, 1896, pp. 302–329.

Waddington, Ch. La pensée et l'action. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, liv, 1894, pp. 297–307.

Wagner, Fr. Die sittlichen Grundkräfte. Tüb., 1899, pp. 91.

Wake, C. Staniland. The evolution of morality. 2 vols., Lond., 1878. Cf. *Rev. Philos.*, ix, 1880, pp. 327–338.

—— Basis of morality. *Open Court*, iii, 1892, pp. 3355–57, 3363–65.

Walker, T. Morality in secular life. *Congregational*, ix, 113.

Wallace, Wm. Ethics and sociology. *Mind*, viii, 1883, pp. 222–250.

—— Lectures and essays on natural theology and ethics. Ed. C. Caird, Oxf., 1898, pp. 566. Cf. *Mind*, xxiv, 1899, pp. 406–410.

Wallaschek, R. Ideen zur praktischen Philosophie. Tüb., 1886, pp. 156.

Walras, L. De la culture et de l'enseignement des sciences morales et politiques. *Biblioth. Univ. et Rev. Suisse*, 3° pér., vol. iii, 1879, pp. 5, 223.

Waltmann, Ludw. System des moralischen Bewusstseins. Düsseld., 1898, pp. 391.

Ward, L. F. Ethical aspects of social science. *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 441–456.

—— **W.** Problems and persons. Lond. and N. Y., 1903, pp. 377.

Warg, W. G. Ethics in its bearing on theism. *Dubl. Rev.*, 3rd ser., vol. iii, 1880, pp. 101–134.

Warner, Joseph B. The responsibilities of the lawyer. *Int. J. of Ethics*, vii, 1897, pp. 204.

Watanebe, R. [Die Grundprincipien der Sittlichkeit.] *Tetsugaku-Zasshi*, Tokio, 1895, p. 105 ff.

Watkinson, W. L. The influence of scepticism on character. Lond., 1886.

Wayland, Francis. Elements of moral science. N. Y., 1835; 7th ed., by G. B. Wheeler, Lond., 1863; *ib.*, 1868 &c.; *Sgau Karen*, trans. by D. H. W. Smith, Rangoon, 1885. Cf. (F. Bowen) *Christ. Exam.*, xxii, 364; *Lit. and Theol. Rev.*, ii, 399; *Christ. Quart. Spec.*, vii, 597; *Christ. Rev.*, i, 30, 161; *Princeton Rev.*, vii, 377; *New York Rev.*, i, 58; *Eclectic Rev.*, lxxxv, 603; *North Amer. Rev.*, xlii, pp. 340–369.

Weber, A. Wille zum Leben oder Wille zum Guten. Strassb., 1882, pp. 46.

—— **Jean.** Une étude réaliste de l'acte et ses conséquences morales. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ii, 1894, pp. 531–562.

Webster, Noah. The prompter. Hartf., 1791; Philad., 1796; Claremont (N. H.), 1853, pp. 77.

Wedgwood, Julia. Moral ideal. 2nd ed., Lond., 1888–89. Cf. *Spectator*, lxi, 1587, 1639.

—— Ethics and literature. *Contemp. Rev.*, lxxi, 1897, pp. 63–80; *Living Age*, ccxxii, pp. 537–547.

—— Ethics and science. *Contemp. Rev.*, lxxii, 1897, pp. 218–233; *ib.*, *Living Age*, ccxiv, 1897, pp. 843–851.

Wedgwood, S. B. Ethical culture. Philad., 1885, pp. 70.

Wegelin, J. Sur l'art caractéristique, moral et politique. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1780, pp. 487–504.

Weishaupt, Adam. Ueber Wahrheit und sittliche Vollkommenheit. 3 Bde., Regensb., 1793–97.

Weiss, B. Die ethische Aufgabe des Menschen. Berl., 1890; 2. Aufl., 1893, pp. 16.

—— **F. R. de.** Principes philosophiques, politiques et moraux. 2 vols., Brux., 1832.

Weisse, C. F. Ueber das Verhältniss der Metaphysik zu der Ethik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xii, 1844, pp. 1–66.

Wells, H. G. Morals and civilization. *Fortn. Rev.*, lxi, 1897, p. 263.

—— **H. H.** Ueber das sittlich Erlaubte. 'Samml. wissensch. Vorträge,' Berl., 1880, pp. 279–311.

Wendte, Ch. H. Popular education and public morality. *New World*, viii, 1899, pp. 417–430.

Wenley, R. M. Aspects of pessimism. Edin. and Lond., 1894, pp. 337. Cf. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 518–521.

Wentscher, Max. Ethik. Lpz., 1902, pp. 368. Cf. *Int. J. of Ethics*, xiii, 1903, pp. 370–5.

Wermüller, Otto. De dignitate, usu et methodo philosophiae moralis. Basil., 1545.

Westermarck, E. L' elemento morale nelle consuetudini e nelle leggi. *Riv. Ital. di Sociol.*, iv, 1900, pp. 677–695.

—— Remarks on the predicates of moral judgments. *Mind*, xxv, 1900, pp. 184–204.

Weston, S. B. Ethical culture. Philad., 1885, pp. 70.

Wette, W. M. L. de. Vorlesungen über die Sittenlehre. 4 Bde., Berl., 1823–24.

—— Human life or practical ethics. *Engl.* by Samuel Osgood, 2 vols., Bost. and Lond., 1842.

Whately, Richard. Introductory lessons on morals and Christian evidences. Lond., 1855; Camb., 1856; *ib.*, 1860.

Whedon, D. D. Distinction between moral desert and automatic excellence. *Method. Quart.*, xxi, 483.

Whewell, Wm. The elements of morality, including polity. 2 vols., Lond., 1845; N. Y., 1854; 4th ed., Camb., 1864. Cf. (A. P. Peabody) *North Amer. Rev.*, lxiii, 1846, pp. 1–28; *Christ. Exam.*, xli, 97; *Princeton Rev.*, xviii, 260.

—— On the foundations of morals. Four sermons. Camb., also Lond., 1837, pp. 88; *ib.*, N. Y., 1839.

—— Lectures on systematic morality. Lond., 1846.

Whinfield, W. H. Ethics of the future. Lond., 1877.

Whitby, Daniel. Ethices compendium. Oxon., 1684; quart. ed., 1724.

Whiton, J. M. Reaction of ethics upon economics. *New Englander*, xlix, 325–334.

Wiart, E. Du principe de la morale envisagée comme science. Paris, 1862.

Wiart, E. Du vrai critérium en morale. (*Le Magasin de Librairie*, 1858, pp. 249-279, 416-461.)

Wigglesworth, Ed. Reflections. Bost., 1885.

Wijnaendts, Francken, C. J. Ethische Studien. Haarlem, 1903, pp. 176.

Wilde, Norman. The limitations of ethical inquiry. *Int. J. of Ethics*, xiii, 1903, pp. 458–465.

Wilding, A. Lebensphilosophie. Frankf. a. O., 1894, pp. 109.

Wilhelmi, R. Der sittliche Mensch aus seinem psychologischen Gesetz entwickelt. Lpz., 1891, pp. 126.

Wille, Bruno. Philosophie der Befreiung durch das reine Mittel. Berl., 1894, pp. 399.

Williams, C. M. A review of the systems of ethics founded on evolution. Lond. and N. Y., 1893, pp. 581. Cf. (J. Royce) *Int. J. of Ethics*, iii, 1893, pp. 533–9; (W. Ritchie) *Philos. Rev.*, iii, 222–4; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvii, 1895, pp. 114–6.

—— **T. C.** The moral dynamic. *Unit. Rev.*, xvii, 1882, pp. 385–398, 516–531.

Willoughby, W. W. Social justice : a critical essay. N. Y. and Lond., 1900, pp. 380.

Wilson, J. Thoughts on ethics. Lond., 1885, pp. 197.

—— **J. M.**, and **Fowler, Th.** The principles of morals. 2 pts., Oxf., 1886–87. Cf. *Mind*, xii, 1887, pp. 589–596.

Winkler, W. Ethik in der Naturgeschichte. Wien, 1894, pp. 39.

Winslow, Hubbard. Elements of moral philosophy. N. Y., 1856 ; 8th ed., 1862. Cf. *Amer. Church Rev.*, xii, 416.

Winter, P. J. Der Individualismus. Lpz., 1880, pp. 115.

Wirth, Joh. Ulr. System der speculativen Ethik. 2 Bde., Heilbronn, 1841–42. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xix, 1848, pp. 275–316.

—— Ueber das Verhältniss der Kunst zur Sittlichkeit. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxv, 1859, pp. 203–227.

Witherspoon, John. Lectures on moral philosophy. Edin., 1812 ; Philad., 1822. ('Works,' viii, 9–153.)

Witte, J. H. Zur Erkenntnisstheorie und Ethik. Berl., 1877, pp. 126.

—— Grundzüge der Sittenlehre. Bonn, 1882.

Wolff, F. Christian v. Philosophia practica universalis. 2 pts., Frcf. et Lips., 1738–39 ; 2ª ed., Halae-Magdeb., 1744–50.

—— Philosophia moralis sive ethica, etc. 5 pts., Halae-Magdeb., 1750–53.

—— **Herm.** Handbuch der Ethik. Lpz., 1890, pp. 90.

Wollaston, Wm. Religion of nature delineated. Lond., 1725 ; 8th ed., *ib.*, 1759 ; *Fr.*, La Haye, 1726 ; 2ᵉ éd., 1756.

Clarke, J. An examination of Mr. Wollaston's notion of moral good and evil. Lond., 1725.

Clarke, J. A defence of Mr. Wollaston's good and evil. Lond., 1725.

Drechsler, J. M. Über Wollaston's Moralphilosophie. Erl., 1801; 2. Aufl., 1802.

Wollny, F. Der Materialismus im Verhältniss zu Religion und Moral. Lpz., 1886, pp. 66.

—— Leitfaden der Moral. *ib.*, 1887, pp. 52. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcvi, 1889, pp. 297–8.

—— Prolegomena der natürlichen Moral. *ib.*, 1890. pp. 48.

Woltmann, Ludw. Kritische und genetische Begründung der Ethik. Freib. i. B., 1896.

—— System des moralischen Bewusstseins. Düsseldorf, 1898, pp. 391.

Wulckow, R. Die ethischen Erziehungsaufgaben unserer Zeit. Giessen, 1894, pp. 93.

Wundt, Wilh. Ethik. Stuttg., 1886 ; 2. Aufl., 1892 ; 3. Aufl., Stuttg., 1903 ; *Engl.* by E. B. Titchener, J. H. Gulliver, and M. F. Washburn, 3 vols., Lond. and N. Y., 1897–1901. Cf. (A. Riehl) *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xii, 1888, pp. 366–380 ; (F. Jodl) *Philos. Monatsh.*, xxiv, 1887, pp. 66–74 ; *ib.*, xxx, 1894, pp. 205–7 ; (E. v. Hartmann) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcv, 1889, pp. 82–106 ; *Open Court*, i, pp. 138–9 ; (G. H. Palmer) *Psychol. Rev.*, July 1898, pp. 512–6.

—— Zur Moral der literarischen Kritik. Lpz., 1887, pp. 77.

Vidari, G. L' etica di G. Wundt. Sondrio, 1899, pp. 136.

Wahle, Rich. Die Ethik Wundts. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxi, 1897, pp. 1–25.

Wyss, Fr. Die humane Ethik im Lichte der Philosophie. *Pädagogium*, xvi, 1894, p. 345 ff.

—— Handbuch der humanen Ethik für Eltern und Erzieher. Bonn, 1899, pp. 328.

Wyzewski, *Dr.* Philosophie de la morale. Paris, 1891, pp. 56.

Xenophon. Memorabilia, etc. *Gr.*, ed. A. R. Cluer, Lond., 1880 ; *Engl.* by E. Levien, Lond., 1872 ; *Fr.* par J. B. Gail, Paris, 1869.

Zaglia, M. Della filosofia morale nei suoi rapporti colla pedagogia. Torino, vol. i, 1887, pp. 431.

Zamakhscharī, A. Les colliers d'or : allocutions morales. Texte arabe suivi d'une trad. fr. par Barbier de Meynard. Paris, 1876.

Zanchi, G. Dell' oggetto della morale. Verona. 1883.

—— Studii sui fondamenti della morale. *ib.*, 1886.

Zeller, Ed. Über Begriff und Begründung der sittlichen Gesetze. Berl., 1883, pp. 35.

—— Vorträge und Abhandlungen. 3. Samml., Lpz., 1884. ('Ueber Begriff und Begründung der sittlichen Gesetze.')

Ziegenhagen, F. H. Lehre vom richtigen Verhältniss zu den Schöpfungswerken, etc. Braunschweig, 1799, pp. 633.

Ziegler, Th. Sittliches Sein und sittliches Werden. Grundlinien eines Systems der Ethik. Strassb., 1890; 2. Aufl., 1890, pp. 151. Cf. (Fr. Jodl) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ci, 1893, pp. 290–5.

—— Die sociale Frage eine sittliche Frage. *ib.*, 1891; 6. durchgeseh. Aufl., 1895, pp. 182; *Fr.* par G. Palante, Paris, 1893.

—— Ethische Fragen und Vorfragen. *Philos. Monatsh.*, xxvi, 1890, pp. 129–147.

—— Social ethics: Outlines of a doctrine of morals. Trans. from the German. Lond., 1892. Cf. *Int. J. of Ethics.*, iii, 1892, pp. 117–8.

Ziller, Tuiskon. Allgemeine philosophische Ethik. Langensalza, 1880; 2. Aufl., hrsg. von O. Ziller, *ib.*, 1886, pp. 462. Cf. *Philos. Monatsh.*, xviii, 1882, pp. 90–4.

Zimmermann, Fr. Ant. Synopsis philosophiae moralis. Heidelb., 1783–84.

Zini, Zino. Il pentimento e la morale ascetica. Torino, 1902, pp. 232.

Zitelmann, E. Irrthum und Rechtsgeschäft. Lpz., 1879.

Zuccante, G. Morale ed empirismo. Torino, 1895.

Zweifel, H. Die sittliche Weltordnung. München, 1875, pp. 213.

e. SYSTEMS—CHRISTIAN ETHICS.

Abaelard, P. Ethica, seu liber dictus: Scito teipsum. In B. Pez, 'Thesaurus anecdotorum novissimus,' Aug. Vind., 1723, tom. 3, pt. 2.

Bittcher, H. Ueber die Schriften, den philosophischen Standpunkt und die Ethik des P. Abälard. *Zeitsch. f. hist. Theol.*, 1870 (1), pp. 1–90.

Braun, F. De Petri Abaelardi . . . ethica. Marburg, 1852.

Hiller, B. Abälard als Ethiker. Diss., Erl., 1900, pp. 76.

Ziegler, Th. Abälard's Ethica. In *Strassb. Abhandl. zur Philos.*, Freib. i. B., 1884, pp. 199–222.

Adler, H. Religion und Moral. Gotha, 1882, pp. 23.

Alden, J. Christian ethics. N. Y., 1866.

Ammon, Chr. Fr. v. Wissens-Entwurf der christlichen Sittenlehre. Erl., 1795; 2. Aufl., 1797.

—— Lehrbuch der religiösen Moral. Gött., 1800; 4. Aufl., 1806.

—— Handbuch der christlichen Sittenlehre. 3 Bde., Lpz., 1823–29.

Atwater, L. H. Christian ethics. *Princeton Rev.*, n. s., vii, 1881, pp. 61–83.

Augustine. Opera. Basil., 1506 etc.

—— Confessionum libri xii. Mediol., 1475 etc.

Grou, P. Morale tirée des Confessions de saint Augustin. Paris, 1786; nouv. éd., 1863.

Pratt, J. B. The ethics of St. Augustine. *Int. J. of Ethics*, xiii, 1903, pp. 222–3.

Reuter, Herm. Augustinische Studien. Gotha, 1887, pp. 516.

Storz, J. Die Philosophie des hl. Augustinus. Freib. i. B., 1882, pp. 260.

Avoine, H. Du sentiment moral et religieux. Paris, 1886, pp. 423.

Bartels, F. Die ethischen Grundgedanken der evangelisch-lutherischen Bekenntnisschriften. Hannov., 1884, pp. 59.

Basilius, Saint, *Abp. of Caesarea.* Moralia. [*Gr. et Lat.*] J. P. Migne, 'Patrol.' *Gr.*, vol. xxxi, pp. 699–794.

Baumgarten-Crusius, Gust. Lehrbuch der christlichen Sittenlehre. Lpz., 1826.

Bautain, L. Morality of pantheism. *Theol. Eclectic*, iii, 92.

Baxter, R. Practical works. Lond., 1830. ('Christian ethics,' vol. xxiii.)

Beck, Joh. Tob. Vorlesungen über christliche Ethik. Hrsg. von Lindenmeyer. 3 Bde., Gütersloh, 1882, pp. 407, 472, 222.

Benamozegh, E. Morale juive et morale chrétienne. Paris, 1867.

Bernard, Saint, *Abbot of Clairvaux* [attributed to]. De ordine vitae et morum institutione. (J. P. Migne, 'Patrol.,' *Lat.*, vol. clxxxiv, pp. 559–572.)

Besser, Leop. Das der Menschheit Gemeinsame. Bonn, 1895, pp. 119.

Bornemann, W. Christentum und ethische Kultur. Magdeb., 1897, pp. 32.

Bourdaloue, Louis. La morale chrétienne. Nouv. éd., Paris, 1878.

Boutroux, Émile. Questions de morale et d'éducation. Paris, 1895.

Boyd, R. De Wandel in het Licht. Amst., 1894, pp. 274.

Browne, *Sir* **Thomas.** Christian morals. Camb., 1716; 2nd ed., Lond., 1756; *id.*, 'Works,' *ib.*, (vol. iii, pp. 81–145.)

—— Religio medici. Lond., 1642 &c.; *ib.*, 1883; ed. by D. L. Roberts, *ib.*, 1892.

—— Religio medici and Christian morals. Edit. by W. A. Greenhill. *ib.*, 1881, pp. 392.

Bruce, W. S. The ethics of the Old Testament. Edin., 1895, pp. 302.

Bruch, J. Fr. Lehrbuch der christlichen Sittenlehre. Strassb., 1829–32.

Buddeus, J. Franz. Institutiones theologiae moralis. Lips., 1727.

Buratti, C. La religione e la morale scientifica. Milano, 1894, pp. 288.

Burns, Jabez. The principles of Christian philosophy. Lond., 1846; 2nd ed., 1849.

Calixtus, G. Epitome theologiae moralis. Helmstedt, 1634, pp. 122.

Calvin, Johann. Institutio totius christianae religionis. Argent., 1545; Genevae, 1550 etc.; *Engl.* by H. Beveridge, 3 vols., Edin., 1845–46; *ib.*, 1863; *Fr.* par A. Marlorat, 2 tom., Paris, 1859; *Deutsch*

von F. A. Krummacher, Bde. i u. ii, Elberfeld, 1823 ; *Ital.* da P. G. Cesare, Genova, 1557.

Lobstein, P. Die Ethik Calvins in ihren Grundzügen entworfen. Strassb., 1877, pp. 152.

Cathrein, Vict. Religion und Moral. Freib. i. B., 1900, pp. 142.

Clarke, R. F. Influence of moral conduct on religious belief. *Month*, xlvi, 531.

—— Christian ethics. Lond., 1883, pp. 277.

Claudius, Matthias. 'Sämmtl. Werke.' 7. Aufl., Hamb. u. Gotha, 1844.

Clement of Alexandria. Opera. *Gr.*, rec. R. Klotz, Lips., 1831–34.

Capitaine, W. Die Moral des Clemens von Alexandrien. Paderborn, 1903, pp. 371.

Winter, F. J. Zur Ethik des Clemens von Alexandrien. *Zeitsch. f. kirchl. Wiss.*, i, 1880, pp. 130–144.

—— Die Lehre des Alex. Clemens von den Quellen der sittlichen Erkenntniss. *Luthardt's Jubiläumssch.*, Lpz., 1881, pp. 99–137.

—— Studien zur Geschichte der christlichen Ethik. Lpz., 1882, 1. Bd. A. u. d. T. : 'Die Ethik des Clemens v. Alexandrien,' *ib.*, 1882, pp. 233.

Coit, S. Die ethische Bewegung in der Religion. Uebers. von Gizycki, Lpz., 1890, pp. 227.

Constantini, V. Institutiones theologiae moralis. Prato, 1882.

Crépon, T. Pensées d'un chrétien sur la vie morale. Paris, 1900.

Culmann, Ph. Theod. Christliche Ethik. 1. Thl., Stuttg., 1863 ; 2. Thl., 2. Aufl., 1873 ; 3. Aufl., 1889, pp. 496.

Daub, Carl. Einleitung in das Studium der christlichen Dogmatik. Heidelb., 1810.

—— Die Vorlesungen über die Prolegomena zur theologischen Moral und über die Prinzipien der Ethik. *ib.*, 1839.

Davidson, Wm. L. Christian ethics. Lond., 1899, pp. 154.

Davies, J. L. Relations of the Christian theory of duty to universal morality. *Fortn. Rev.*, xii, 1869, pp. 1–12 ; *id.*, 'Theology and morality,' Lond., 1873, pp. 41–71. Cf. *Rev. de Mét. et de Mor.*, viii, 1900, pp. 257–274.

Doddridge, Philip. A course of lectures on the principal subjects in pneumatology, ethics, and divinity. (Ed. by S. Clarke.) Lond., 1763, pp. 595 ; 4th ed., 2 vols., 1799 ; *id.*, 'Works,' vols. iv–v ; *ib.*, 1803–4.

Döllinger, Joh. Heidentum und Judentum. Regensb., 1857, pp. 385.

Dorner, J. A. System der christlichen Sittenlehre. Berl., 1885, pp. 516 ; *Engl*, Lond. and N. Y., 1887, pp. 616. Cf. (G. Harris) *Andover Rev.*, viii, 1887, pp. 649–652 ; *Spectator*, lxi. pp. 611.

Drummond, James. Via, veritas, vita. Lond., 1894, pp. 346.

Dürr, Joh. Konr. Enchiridion theologiae moralis. Altd., 1662.

—— Compendium theologiae moralis. *ib.*, 1675 ; ed. T. M. Lang, 1698.

Duttenhofer, Chr. Versuch über den letzten Grundsatz der christlichen Sittenlehre. Tüb., 1801.

Elbel, Benj. Theologia moralis. Ed. ii, Paderborn, 1894–95.

—— Ethics and religion : essays. Lond., 1900, pp. 324.

Erasmus, Desiderius. Colloquia. Flor., 1531 etc. ; Lips., 1828 ; *Engl.* by N. Bailey, Lond., 1725 ; *id.*, ed. by E. Johnson, 2 vols., Lond. and Bost., 1878 ; *Fr.* par Monsr. Gueudeville, 6 vols., Leyde, 1720 ; par V. Develay, 3 vols., Paris, 1875–76 ; *Ital.* da P. Lauro, Ven., 1545 ; *ib.*, 1549.

Ethical System of the Bible. *Theol. and Lit. J.*, vii, 666.

Ethics of Christendom. *Westm. Rev.*, lvii, 1852, pp. 182–234.

—— **and Christianity.** *Lond. Quart.*, xi, 1859, pp. 492–524 ; *id.*, *Eclectic Mag.*, xlvi, 445–459.

—— **of revealed theology.** *Brit. Quart.*, xxvi, 1857, pp. 307–323 ; *id.*, *Eclectic Mag.*, xliii, 1858, pp. 1–11.

——, **Religion, and the Church.** *Westm. Rev.*, c, 1873, pp. 424–451.

——, **Christian and Moral Theories.** *Theol. Eclectic*, v, 401 ; *id.*, *Living Age*, xcv, 1867, pp. 67–91.

Everett, W. G. The relation of ethics to religion. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 479–492.

Fabbri, P. Universae theologiae moralis principia digesta. 2 vols., 3rd ed., Lucca, 1863–64.

Ferretti, Aug. Institutiones philosophiae moralis. 3 vols., Romae, 1885 ; ed. 2ª, 1895–99.

Flatt, Joh. Frdr. Vorlesungen über christliche Moral. Hrsg. von Steudel. Tüb., 1823, pp. 951.

Fletcher, A. E. Christian ethics. In A. Reid's 'Vox Clamantium.' Lond., 1894.

Footman, H. Ethics and theology. Lond., 1888, pp. 183.

Frank, F. System der christlichen Sittlichkeit. 2 Bde., Erl., 1884–87.

Gatterer, P. H. Compendium theologiae moralis. 2 partes, Stuttg., 1900, pp. 318–342.

Genicot, Ed. Theologiae moralis institutiones. 2ª ed., Lovanii, 1899.

Göpfert, F. A. Moraltheologie. 3 Bde., Paderborn, 1897–98 ; 2. Aufl., 1899–1900.

Greg, P. Without God. Lond., 1883, pp. 350.

Gregory, D. S. Christian ethics. Philad., 1875.

Grétillat, A. La morale chrétienne. 2 vols., Neuchâtel, 1897–99.

Gutberlet, G. Ethik und Religion. Münster, 1892, pp. 376.

Hamann, J. G. Schriften. 7 Thle., hrsg. von Frdr. Roth. Berl., 1821–25.

Hannsen, Petr. Christliche Sittenlehre. 2 Thle., Lübeck, 1739, pp. 879.

Harless, G. Chr. A. v. Christliche Ethik. 8. Aufl., Gütersloh, 1893, pp. 632.

Hendewerk, Carl Ludw. Principia ethica a priori reperta, in libris S. V. et N. T. obvia. Regiom., 1833.

Henry, A. Spiritual principle in moral. *J. of Specul. Philos.*, v, 1871, pp. 48–52.

Heppe, H. Christliche Ethik. Hrsg. von A. Kuhnert. Elberf., 1882, pp. 115.

Hocking, W. J. Modern problems and Christian ethics. Lond., 1898 ; 2nd ed., 1898, pp. 179.

Hofmann, J. C. K. v. Theologische Ethik. Erl., 1878, pp. 350. .

Hopkins, Mark. The law of love and love as a law, or Christian ethics. N. Y., 1869 ; 4th ed., 1872. (With criticisms of Dr. McCosh in an appendix.)

Hoppe, Th. Christliche Sitte. Hannov., 1883, pp. 48.

Hornbrooke, F. B. Morality and religion. *Unit. Rev.*, xxiv, 1885, pp. 302–315.

Hughes, Hugh P. Ethical Christianity. Lond., 1892 ; *Deutsch* von A. Stöcker, Berl., 1893, pp. 109.

Hyde, Wm. De Witt. Outlines of social theology. N. Y. and Lond., 1895. Cf. *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 256–8.

Jacobus, Dom. [*Pseud.* de Ch. Potoin.] L'Église et la morale. 2 vols., Brux., 1858.

Jacoby, H. Neutestamentliche Ethik. Königsb., 1899, pp. 481.

Jung, J. Grundriss der christlichen Sittenlehre. Freib. i. B., 1900, pp. 96.

Kähler, L. A. Die christliche Sittenlehre. 1. Abth., Königsb., 1833.

—— **M.** Wissenschaft der christlichen Lehre. 3. Heft : 'Ethik' (pp. 461–676), Lpz., 1887.

Kaufmann, Nik. Christliche Moral und moderne atheistische Ethik. Luzern, 1899.

Kay, *Sir.* Resist not evil. Manch., 1893, pp. 204.

Keibel, Martin. Die Religion und das Recht gegenüber dem modernen Moralismus. Halle, 1896.

Kidd, James. Morality and religion. Edin., 1895. *Int. J. of Ethics*, vi, 1895, pp. 118–9.

Kidder, F. A., and **Hodge, A. A.** Morality and religion. *North Amer. Rev.*, cxxxvii, 1883, pp. 610–622.

Klasen, F. Innere Entwickelung des Pelagianismus. Freib. i. Br., 1882, pp. 343.

Knight, Wm. The Christian ethic. Lond., 1893. Cf. *Spectator*, lxxii, 237 ; *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 519. ('Bibliography,' pp. 174–8.)

Köstlin, Jul. Religion und Sittlichkeit. *Theol. Stud. u. Kr.*, 1870, pp. 50–122.

—— Christliche Ethik. Berl., 1898–99, pp. 689.

Krabbe, Otto. Ueber die Stellung der philosophischen und christlichen Ethik zu einander. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, i, 1837, pp. 202–231.

Krarup, F. C. Grundrids af den kristelige Etik. Kjøbenh., 1894 ; *Deutsch* von C. Küchler, Freib. i. B., 1897.

Kübel, D. Rob. Christliche Ethik. Hrsg. von Glob. Weisser. 2 Thle., München, 1896, pp. 256, 365.

Kunhardt, Heinr. Vorlesungen über Religion und Moral. Hamb., 1815.

—— Die christliche Sittenlehre. *ib.*, 1815.

Lauterburg, E. Glaubens- und Sittenlehre zum inwendig lernen. Zürich, 1894, pp. 56.

Leendertz, A. C. Het ethisch-evangelisch Standpunt in het christelijk-godsdienstig geloof. 2 vols., Rott., 1891.

Lehmkuhl, A. Compendium theologiae moralis. Frib. i. B., 1881 ; ed. 4ª, *ib.*, 1899, pp. 618.

—— Theologia moralis. 2 vols., *ib.*, 1883 ; ed. 10ª, 1902, pp. 818, 898.

Lejeune, C. La morale religieuse et la morale laïque. Paris, 1903, pp. 60.

Lindwurm, A. Die metaphysische Wurzel der christlichen Ethik ; more geometrico aus exacter Philosophie. Berl., 1872, pp. 74.

Linsenmann, F. Xav. Lehrbuch der Moraltheologie. Tüb., 1878, pp. 696.

Lloyd, J. Duty and faith. Manch., 1884, pp. 88.

Luthardt, Ernst. Compendium der theologischen Ethik. 2. Aufl., Lpz., 1898, pp. 382.

Luther, Martin. Werke. Weimar, 1883– .

Köstlin, Jul. Luther's Theologie. II. Stuttg., 1863 (esp. pp. 476–491).

Lommatzsch, Siegfr. Luther's Lehre vom ethisch-religiösen Standpunkte aus und mit besonderer Berücksichtigung seiner Theorie vom Gesetz dargestellt. Berl., 1879, pp. 670.

Luthardt, C. E. Die Ethik Luthers in ihren Grundzügen dargestellt. Lpz., 1867, pp. 116 ; 2. Aufl., 1875. (Cf. also *Allg. Ev.-Luth. Kirchenzeitung*, 10. Nov. 1883, p. 15.)

—— Luther nach seiner ethischen Bedeutung. *ib.*, 1883, pp. 20.

Titius. Luther's Grundanschauung vom Sittlichen verglichen mit der kantischen. Kiel, 1899, pp. 56.

Marheineke's theologische Vorlesungen. Hrsg. von Steph. Matthies u. W. Vatke. 4 Bde. : 1. Bd., 'System der theologischen Moral,' Berl., 1847.

Martensen, H. L. Den christelige Ethik fremstillet af H. Martensen. Andet oplag, 3 del, Kjøbenh., 1871–78 ; *Deutsche*, vom Verfasser veranstaltete Ausg., 5. Aufl., 3 Thle., Berl., 1887–88 ; 6. Aufl., 1893 ; *Engl.*, from Danish, by C. Spence, Lond., 1893 ; from *Germ.*, 1st pt., 'Individual ethics,' trans. by W. Affleck, 2nd pt., 'Social ethics,' by S. Taylor,' 2 vols., Lond., 1881–82 ; *Fr.* par G. Ducros, Paris, 1892.

Andersen, F. W. Martensens 'Den christelige Ethik.' Kjöbenh., 1879.

Petraeus, *pseud.* Martensens 'Christelige Ethik.' Kjöbenh., 1878, pp. 127.

Martineau, J. Relations between ethics and religion. Lond., 1881, pp. 26.

Mausbach, Jos. Christentum und Weltmoral. Münster i. W., 1897, pp. 61.

Meier, G. T. Introductio in universum theologiae moralis cum dogmaticae tum pragmaticae studium. Helmst., 1661.

Melanchthon, P. Opera. Basil., 1541 etc.

Luthart, C. E. Melanchthon's Arbeiten im Gebiet der Moral. Lpz., 1884, pp. 62.

Schwarz, J. C. Melanchthon und seine Schüler als Ethiker. *Stud. u. Krit.*, 1853 (1), pp. 5-45.

Melata, B. Manuale theologiae moralis. Romae, 1899, pp. 331.

Michel, P. Theologiae moralis principia. Paris, 1899.

Michelet, K. L. System der philosophischen Moral mit Rücksicht auf die juridische Imputation, die Geschichte der Moral und das christliche Moralprinzip. Berl., 1828.

Mironescu, A. Etica evolutionista și etica crestina. Bucarești, 1893, pp. 176.

Mosheim, Joh. W. v. Sittenlehre der heiligen Schrift. 5 Thle., Helmst., 1735-53; von Jos. Peter Miller hinzugefügt, Halle, 1762-70.

—— Einleitung in die Sittenlehre der heiligen Schrift. Hrsg. von Ch. E. v. Windheim. Erl., 1762.

Müller, Ernst. Theologia moralis. 2 vols., ed. viii, rec. A. Schmuckenschlager, Wien, 1899.

Nash, H. S. Ethics and revelation. N. Y., 1899, pp. 277.

Newman, F. W., and **Grey, M. G.** God, duty, and immortality. *Theol. Rev.*, xvi, 1879, 1, 208.

Oettingen, Alex. von. Die Moralstatistik und die christliche Sittenlehre. 2 Thle., Erl., 1868-74.

—— Die Moralstatistik in ihrer Bedeutung für eine christliche Socialethik. 2. Aufl., Erl., 1874; 3. Aufl., 1882.

Osgood, S. Christian ethics. *Christ. Exam.*, xxix, 1841, p. 153; xxx, 1841, p. 145.

—— Moral and religious education. *ib.*, xxvi, 163.

Ottley, R. L. Christian ethics. Lond., 1889.

Palmer, Chr. Dav. Frdr. Moral des Christenthums. Stuttg., 1864, pp. 458.

Pelt. Die christliche Ethik in der lutherischen Kirche vor Calixt. *Stud. u. Krit.*, ii, 1848, pp. 271-319.

Pesch, Tilmann. Christliche Lebensphilosophie. Freib. i. B., 1895, pp. 604.

Pfleiderer, Edmund. Is morality without religion possible and desirable? *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 449-472.

Ritchie, E. Pfleiderer on morality and religion. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 619-623.

—— **O.** Moral und Religion. Lpz., 1872. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxi, 1873, pp. 125-7.

—— Grundriss der christlichen Glaubens- und Sittenlehre. Berl., 1880; 6. verb. Aufl., 1888, pp. 331.

Potter, Robert. The relation of ethics to religion. Lond., 1888, pp. x, 85. Cf. (W. Higgs) *Andover Rev.*, xi, 1889, pp. 437-441.

Rau, A. Die Ethik Jesu. Giessen, 1889, pp. 221.

Reinhard, F. V. System der christlichen Moral. Wittenb., 1788-1810; 5. Aufl., 5 Bde., 1814-15.

Reusch, Peter. Theologia moralis. (Ed. et praefatus est Car. Gotth. Mullerus.) Jen., 1760, pp. 521.

Reuter, Herm. Ueber die Eigenthümlichkeit der sittlichen Tendenz des Protestantismus im Verhältniss zum Katholicismus. *Jahrb. f. deutsche Theol.*, v, 1860, p. 156 ff.

Riches, E. H. Dogmatism, the conscience and agnosticism. Lond., 1885, pp. 45.

Rietter, Anton. Breviarium der christlichen Ethik. 2 Thle., Regensb., 1866, pp. 894.

Ritschl, Alb. Die christliche Lehre von der Rechtfertigung und Versöhnung. 3 Bde., Bonn, 1874; 3. Aufl., 1888-89.

—— Unterricht in der christlichen Religion. *ib.*, 1875; 4. Aufl., 1890.

Robins, E. H. Harmony of ethics with theology. N. Y., 1891, pp. 100.

Robinson, E. G. Moral law in its relations to physical science and to popular religion. In Jos. Cook's 'Christ and modern thought,' Lond., 1881, pp. 31-60.

Rothe, Rich. Theologische Ethik. 3 Bde., Wittenb., 1845-48; 2. ausgearb. Aufl., 5 Bde., 1869-71. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xix, 1848, pp. 275-316; (C. C. Tiffany) *Biblioth. sacra*, xvii, 1860, pp. 241-266.

—— Uebersicht der theologischen Ethik. Brem., 1894, pp. 302.

Nippold, F. R. Rothe. Wittenb., 1873-74.

Rütenik, K. A. Sittenlehre, mit Zuziehung schleiermacher'scher Predigten, aus dem Begriff des Reiches Gottes entwickelt. Berl., 1832.

Sailer, Joh. Mich. Handbuch der christlichen Moral. 3 Bde., München, 1817.

Salter, Wm. M. Ethical religion. Bost. (Mass.), 1889, pp. 332.

Scharling, C. H. Christelig sædelære efter evangelisk-luthersk opfattelse. Kjøbenh., 1884-86, pp. 740.

—— Christliche Sittenlehre. Bremen, 1892, pp. 680.

Schiller, J. Probleme aus der christlichen Ethik. Berl., 1888, pp. 116.

Schmid, Chr. Frdr. Christliche Sittenlehre. Hrsg. von A. Heller. Stuttg., 1861, pp. 813.

—— **J. Wilh.** Ueber den Geist der Sittenlehre Jesu und seiner Apostel. Jena, 1791.

—— Lehrbuch der theologischen Moral. *ib.*, 1794; 3. Aufl., 1812.

—— Christliche Moral wissenschaftlich bearbeitet. 3 Bde., *ib.*, 1798-1804.

Schmidt, Joh. Eph. Chr. Lehrbuch der Sittenlehre. Giessen, 1799.

Schnedermann, F. Die christliche Sittenlehre. Lpz., 1891, pp. 108.

Schneider, W. Göttliche Weltordnung und religionslose Sittlichkeit. Paderb., 1900, pp. 600.

Schultz, Herm. Alttestamentliche Theologie. 2 Bde., Frkf., 1869; 2. Aufl., 1878; 4. verb. Aufl., 1888; *Engl.* by Rev. J. A. Paterson, Edin., 1892.

—— Grundriss der evangelischen Ethik. Gött., 1897; 2. erweit. Aufl., 1897, pp. 140.

Schwane, J. Spezielle Moraltheologie. 1. u. 2. Thl., Freib. i. B., 1878; 3. Thl., 1873; 2. Aufl., 1885.

—— Allgemeine Moraltheologie. *ib.*, 1885, pp. 207.

Schwarz, Heinr. Chr. Evangelisch-christliche Ethik. Heidelb., 1821; 2. Aufl., 1830; 3. verb. Aufl., 1836–37.

Seeley, John, Adler, F., Salter, W. H. Ethics and religion. Lond., 1900, pp. 324. Cf. *Philos. Rev.*, xx, 1900, pp. 659–662.

Sheldon, W. L. Ethics and a belief in a God. St. Louis, 1892, pp. 42.

Simar, H. T. Lehrbuch der katholischen Moraltheologie. Freib. i. B., 1867; 2. Aufl., 1877.

Smith, Isaac Gregory. Characteristics of Christian morality. Oxf. and Lond., 1873.

Smyth, Newman. Christian ethics. Edin. and N. Y., 1892; 3rd ed., 1894. Cf. *New World*, ii, 1893, pp. 196–7; *Presb. and Ref. Rev.*, v, 350.

Spalding, Samuel. Philosophy of Christian morals. Lond., 1843.

Stäudlin, K. Frdr. Grundriss der Tugendlehre. Gött., 1798.

—— Grundsätze der Moral. *ib.*, 1800.

—— Neues Lehrbuch der Moral für Theologen. *ib.*, 1813; 3. verm. Aufl., 1825.

Stahl, Frdr. Jul. Fundamente einer christlichen Philosophie. Heidelb., 1846.

Stange, C. Die christliche Ethik in ihrem Verhältnis zur modernen Ethik. Gött., 1892, pp. 99.

Stanton, V. H. Province of Christian ethics. Lond., 1890, pp. 25.

Stapf, Jos. Amb. Christliche Moral. 4 Bde., Innsbr., 1841–42.

—— Theologia moralis. 4 Bde., *ib.*, 1846.

Stapfer, Joh. Frdr. Die christliche Sittenlehre. 6 Thle., Zürich, 1757–66.

Steinbart, Gotth. Sam. System der reinen Philosophie oder Glückseligkeitslehre des Christenthums. Berl., 1778; 4. Aufl., 1794.

Sterrett, J. M. Theistic ethics. *Church Rev.*, l, 445.

Strong, A. H. Christ in creation, and ethical monism. Philad., 1900.

—— **Thomas Banks.** Christian ethics. Lond. and N. Y., 1896. Cf. *Church Quart.*, liii, 216.

Sullivan, W. R. W. Morality as a religion. Lond. and N. Y., 1899, pp. 296.

Tepe, G. B. Institutiones theologiae moralis. 2 vols., Paris, 1899.

Terillus, Ant. Fundamentum totius theologiae moralis s. tractatus de conscientia. Leodii, 1668.

Tertullian. Opera. *Lat.*, ex rec. Aug. Reifferscheidii et Geo. Wissowae, Vindobonae, 1890; *Deutsch* von A. H. Kellner, 2 Bde., Köln, 1882; *Fr.* par A. E. Genoud, 2 vols., Paris, 1841–42; *Engl.* by C. Dodgson, vol. i, 'Apologetic and practical treatises,' Oxf., 1842; 2nd ed., 1854.

Ludwig, G. Tertullian's Ethik in durchaus objectiver Darstellung. Lpz., 1885, pp. 206.

Nielsen, F. Tertullian's Ethik. Kjøbenh., 1879, pp. 114.

Thomas Aquinas. Summa theologica. Basil., 1485 etc. *Engl.* (2nd pt., 'Aquinas Ethicus') by J. Rickaby, 2 vols., Lond., 1892.

Frohschammer, J. Die Philosophie des Th. v. Aquin. Lpz., 1889, pp. 537.

Guillermin, R. P. Saint Thomas et le prédéterminisme. *Rev. Thomiste*, Paris, 1895.

Huber, S. Die Glückseligkeitslehre des Aristoteles und des hl. Thomas v. Aquin. Freising, 1893, pp. 93.

Neander, J. A. W. Ueber die Eintheilung der Tugenden bei Thomas Aquinas. *Abhandl. d. Akad. Wiss. zu Berlin, philol. Cl.*, 1846, pp. 341–355.

Redepenning, W. Ueber den Einfluss der aristotelischen Ethik auf die Moral des Th. v. Aquino. Jena, 1875, pp. 31.

Rietter, Anton. Die Moral des hl. Th. v. Aquinas. München, 1858, pp. 632.

Werner, Karl. Der heilige Thomas v. Aquinas. Regensb., 1858. (Bd. ii, pp. 469–619.)

Zmavc, Jan. Die Principien der Moral bei Th. v. Aquin. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xii, 1899, pp. 290–302.

Tittmann, Carl Chr. Christliche Moral. Lpz., 1783–85; 3. umgearb. Ausg., 1794.

—— **Joh. Aug. Heinr.** Die christliche Moral. Lpz., 1802.

Töwe, C. Das Verhältnis der schopenhauer'schen Moralphilosophie zur christlichen Ethik. *Zeitsch. f. imman. Philos.*, iv, 1900, pp. 403–432.

Troedel, R. Der Edelmensch. Berl., 1900, pp. 107.

Turnbull, Geo. The principle of moral and Christian philosophy. 2 vols., Lond., 1740.

Uhlhorn, J. G. Exponuntur librorum symbolicorum, maxime eorum qui in ecclesia lutherana obtinuerunt, ethica argumenta, causae atque rationes, etc. Gott., 1848.

Vatke, Wilh. Die menschliche Freiheit in ihrem Verhältniss zur Sünde und zur göttlichen Gnade wissenschaftlich dargestellt. Berl., 1841.

Vecchia, P. Elementi di morale. Torino, 1894.

Vilmar, A. F. C. Theologische Moral. 3 Thle. (in 2 Bdn.), Gütersloh, 1871, pp. 392, 280.

Vincent, Geo. G. An explanation of moral rights. Lond., 1830.

—— The moral system. 2 vols., *ib.*, 1841–50.

—— The science of moral nature. *ib.*, 1855.

Wallace, W. Lectures and essays on natural theology and ethics. Edit. with biogr. introd. by Ed. Caird, Oxf., 1899, pp. 565.

Wardlaw, R. Christian ethics. N. Y., 1885.

Weiss, Herm. Einleitung in die christliche Ethik. Freib. i. B., 1889, pp. 238. Cf. (Dr. Koppelmann) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, c, 1892, pp. 276–283.

Weizsäcker, C. v. Die Anfänge christlicher Sitte. *Jahrb. f. d. Theol.*, 1876, pp. 1–36.

Wendt, Bernh. Kirchliche Ethik vom Standpunkt der christlichen Freiheit. Lpz., 1864, pp. 345.

Werner, Carl. System der christlichen Ethik. Regensb., 1850–52; 2. Thl., 2. Aufl., 1888.

Wette, Wilh. de. Christliche Sittenlehre. 3 Thle., Berl., 1819–23.

—— Vorlesungen über die christliche Sittenlehre. 2 Thle., *ib.*, 1823–24.

Wiseman, Nicholas. Sermons on moral subjects. Lond., 1864.

Wuttke, H. F. Ad. Handbuch der christlichen Sittenlehre. 2 Bde., Lpz., 1873; 3. verb. Aufl., 1874–75; *Engl.* by J. P. Lacroix, pt. i, 2 vols., Bost., 1873.

Zahn, Detlev. Die natürliche Moral christlich beurtheilt. Gotha, 1881, pp. 240.

Zini, Zino. Il pentimento e la morale ascetica. Torino, 1902, pp. 232. Cf. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 631–7.

Zwingli, Ulrich. Werke. Hrsg. von Schuler und Schulthess. 8 Bde., Zürich, 1828–42.

Baur, A. Zwingli's Theologie, ihr Werden und ihr System. 2 Bde., Halle, 1885–89. (Ethik.)

Bavinck, H. De ethiek van Ulrich Zwingli. Kampen, 1880, pp. 179.

Zeller, Eduard. Das theologische System Zwinglis. Tüb., 1853. ('Ethik,' p. 165 ff.)

2. SPECIAL.

a. ALTRUISM AND EGOISM.

Altruism. Extravagance of. *Spectator*, lxviii, 1842, pp. 67–672; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxix, 97–9.

—— Failure of. *Fraser's Mag.*, c, 1879, pp. 494–503.

Ardigò, R. L'atto umano antiegoistico. *Riv. di Filos.*, iii, 1900, 1.

Arréat, L. Sexualité et altruisme. *Rev. Philos.*, xxii, 1886, pp. 620–632.

Asturaro, A. Egoismo e disinteresse. (Bentham e Kant.) *Riv. di Filos. Scient.*, ii, 1882, pp. 36–65.

Barratt, A. Suppression of egoism. *Mind*, ii, 1877, pp. 167–186. Cf. *ib.*, 411–2.

Bentham, Jeremy. An introduction to the principles of morals and legislation. Lond., 1789; new ed., Oxf., 1876.

—— Deontology. Lond. and Edin., 1834, vol. i.

Blatchford, R. Altruism. Lond., 1899.

Bleicken, P. Der Handel auf altruistischer Grundlage. Hrsg. von Max Rieck. Lpz., 1898, pp. 122.

Bouillier, Franç. Du plaisir et de la douleur. Paris, 1865; 3rd ed., 1885. Cf. *La Crit. Philos.*, 1876 (1), pp. 38–42; *Rev. Philos.*, iv, 318–327.

—— La cause de la douleur et du plaisir. *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 433–5.

Bradley, F. H. Ethical studies. Lond. and Edin., 1876, Essay vii.

Cohn, Jonas. Beiträge zur Lehre von den Wertungen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cx, 1897, pp. 219–262.

Comte, A. Cours de la philosophie positive. Paris, 1830–43 etc.

—— Système de politique positive. *ib.*, 1851–54. I, Introd., ch. iii; II, ch. ii.

Dargun, L. Egoismus und Altruismus in der Nationalökonomie. Lpz., 1865.

Egoism. *Blackwood's Mag.*, cii, 1867, pp. 342–352.

Egoismus (Der). Hrsg. von Arth. Dix. Lpz., 1899, pp. 410.

Ehrenfels, Ch. v. System der Werttheorie. 2 Bde., Lpz., 1897.

Eisler, R. Studien zur Werttheorie. Lpz., 1900.

Ekedahl, Valdemar. Studier öfver egoismen och altruismen i Herbert Spencers etiska system. Lund, 1897.

Evans, E. K. The idealist treatment of egoism and altruism. *Int. J. of Ethics*, vii, 1897, pp. 486–492.

Friedmann, P. The genesis of disinterested benevolence. *Mind*, iii, 1878, pp. 404–410.

Gavanescul, T. The altruistic impulse in man and animals. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 197–205.

Gestel, A. van. Het altruisme en de Gemeenschaft der Heiligen. *Stud. op Godsd.*, liii, 1899.

Gusti, D. Egoismus und Altruismus. Diss., Lpz., 1903, pp. 59 ('Literatur,' pp. 60–7); *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxviii, 1904, pp. 1–22, 127–165.

Hanspaul, F. Die Seelentheorie und die Gesetze des natürlichen Egoismus und der Anpassung. Berl., 1899; 2. umgearb. Aufl., 1901, pp. 538.

Jacobus, Russell P. The blessedness of egoism. *Fortn. Rev.*, lv, 1896, pp. 40–57, 384–396.

Janes, L. J. Economic value of altruism. *Social Economist*, v, 1893, pp. 11–20.

Kant, Imm. Anthropologie. Königsb., 1798; hrsg. von Kirchmann, 4. Aufl., Heidelb., 1899, i, § 2.

Keferstein, Horst. Zur Frage des Egoismus. *Pädag. Mag.*, Langensalza, 1897.

Krüger, F. Moral und Altruismus. *Die Kritik*, 1897, No. 134.

—— Der Begriff des Wertvollen etc. *ib.*, 1898.

Kutna, G. Egoismus und Altruismus als Grundlage des Sittlichen. Berl., 1903, pp. 108.

Laplaigne, H. La morale d'un égoïste. Paris, 1900, pp. 259.

MacGilvrary, E. B. Altruism in Hume's 'Treatise,' &c. *Philos. Rev.*, xii, 1903, pp. 272–3.
Mackenzie, J. S. Self-assertion and self-denial. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 273–295.
Mallock, W. H. Altruism in economics. *Forum*, xxi, 1897, pp. 690–704.
Marchesini, G. L' egoismo e l' edonismo. *Riv. di Filos. Scient.*, 1890.
Martineau, J. Types of ethical theory. 2 vols., Lond., 1866; 3rd ed., Oxf., 1898.
Meinong, A. Psychologisch-ethische Untersuchungen zur Werttheorie. 2 Bde., Graz, 1894–99.
Miller, Edw. de Moss. Spencer's Versöhnung des Egoismus und Altruismus. Diss., Berl., 1899, pp. 53.
Molden, Barth. Das Opfer für Höheres. Stuttg., 1899, pp. 84.
Olden, J. Is modern education developing, &c.? *Education*, xviii, 1898, pp. 333–7.
Pfleiderer, Edm. Eudämonismus und Egoismus. Lpz., 1880, pp. 112.
Platner, E. Philosophische Aphorismen. Lpz., 1776–82; 3. Aufl., 1793–1800.
Reich, E. Criminalität und Altruismus. 2 Bde., 1900, pp. 491, 424.
Schopenhauer, A. Ueber das Fundament der Moral. Frkf. a. M., 1841; 2. Aufl., Lpz., 1860.
Smiley, C. W. Altruism considered economically. (*Science*, xii, 1888, pp. 93–5; *id., Pop. Sci. Mo.*, xxxiv, 1888, pp. 53–69.) Salem (Mass.), 1888.
Spencer, H. Principles of psychology. Lond., 1855; 5th ed., Lond., 1899.
—— Data of ethics. *ib.*, 1879 &c., xi–xiv.
Spinoza, B. Ethik, iv, prop. xviii, xxiv.
Stephen, Leslie. Science of ethics. Lond., 1882, ch. vi.
Stodart-Walker, A. Is the altruist idea evolving in man? *Westm. Rev.*, clviii, 1903, pp. 374–381.
Van Tricht, Victor. Égoïsme. Namur, 1895.
Windt, W. Ethik. Lpz., 2. Aufl., 1897.

b. CASUISTRY.

Alsted, J. H. Summa casuum conscientiae. Frcf. a. M., 1628.
Arnauld, Ant. Œuvres. Lausanne, 1775–83.
Busenbaum, H. Medulla casuum conscientiae, etc. Patavii, 1645 etc.
Casuistry. Chapters on. *Month*, viii, 75.
Cazenove, J. G. Basis of casuistry. *Contemp. Rev.*, xxiv, 1874, pp. 75–91.
Day, H. N. Casuistry. *New Englander*, xxxii, 1873, pp. 110–126.
Delbrück, Anton. Die pathologische Lüge. Stuttg., 1891, pp. 131.
De Quincey, Th. Casuistry. *Blackwood's Mag.*, xlvi, 1839, pp. 455–466; xlvii, 1840, pp. 260–272.
Escobar y Mendoza A. de. Theologia moralis. Lugd., 1646 etc.
Ignatio, St. Ethica amoris. 3 tom., Leodii, 1709.
Jowett, B. Casuistry. In his 'Epistles of St. Paul.' 2nd ed., Lond., 1859, pp. 384–407.
Kelch, Th. Disquisitio in Platonis de mendacio doctrinam (*De Rep.* ii, iii). Elbing, 1820.
Maurice, F. D. Casuistry, moral philosophy, and moral theology. Camb., 1866; new ed., Lond., 1872.
Newton, W. W. Modern casuistry. *Church Rev.*, xl, 129.
Pascal, B. Les provinciales. s. l., 1656 etc.
Perkins, W. The whole treatise of the cases of conscience. Lond., 1606 &c.
Perrault, N. Morale des Jésuites. Paris, 1667; *ib.*, 1759.
Pontas, J. Dictionnaire de cas de conscience. Paris, 1715, '30, '41; *Lat.*, Aug. Vind., 1733; Venet., 1758.
Rashdall, H. The limits of casuistry. *Int. J. of Ethics*, iv, 1899, pp. 459–480.
Rickaby, J. Casuistry. *Month*, lxiii, 185.
Sanderson, R. De obligatione conscientiae. Lond., 1660 etc.
Spener, P. J. Pia desideria. Frcf. a. M., 1676 etc.
Taylor, Jeremy. Ductor dubitantium. Lond., 1660; 4th ed., 1696.
Wharton, F. Theological and legal casuistry. *Princeton Rev.*, n. s., i, 1878, pp. 216–232.

c. CHARACTER.

Adickes, E. Die Ganzen und die Halben: Zwei Menschentypen. *Deutsche Rundschau*, civ, 1900, pp. 213–240.
Alexander, S. Character and conduct. *Int. J. of Ethics*, iii, 1893, pp. 466–489.
Allievo, G. L' educazione di sè stesso e la vita interiore. Torino, 1897, pp. 31.
Bain, A. Study of character. Lond., 1861.
Baldwin, J. M. The genesis of the ethical self. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 225–241.
Bates, Lois. Story lessons on character building. Lond., 1900, pp. 160.
Binet, A. Connais toi-même. *Rev. des Rev.*, xix, 1896, p. 419 ff.
Bosanquet, B. Psychology of the moral self. N. Y., 1897, pp. 160.
——, **Jones, E. E. C., Gildea, W. L.,** and **Shand, H. F.** Are character and circumstances co-ordinate factors in human life? *Proc. of Arist. Soc.*, iii², 1896, pp. 112–123.
Bryant, S. Short studies in character. Lond., 1894, pp. 147.
Calderwood, Henry. The relation of intuitionism to the doctrine of self-realization. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 337–351.
Chironi, G. P. L' individualismo e la funzione sociale. Torino, 1899, pp. 19.

Courtney, W. L. Can there be a science of character? *Natnl. Rev.*, xv, 1890, pp. 29–38; *id.*, *Living Age*, clxxxv, 167–173; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxiv, 592–8.

Day, G. The real individuality. *Ideal Rev.*, May 1900.

Dennison, J. H. Natural law in the formation of character. *Andover Rev.*, iv, 1885, pp. 525–545.

Dewey, John. A study of ethics. Ann Arbor, 1894.

Doubinsky, Maxime. Individualisme et individualisme. *Hum. Nouv.*, août–sept. 1899.

Dresser, W. Voices of freedom and studies in the philosophy of individuality. N. Y. and Lond., 1899, pp. 212.

Duboc, Jul. Das Ich und die Uebrigen. (Für und wider M. Stirner.) Lpz., 1897, pp. 60.

Emerson, Ralph Waldo. Character. *North Amer. Rev.*, cii, 1866, pp. 356–373; *id.*, 'Lectures,' Bost., 1884, pp. 99–121.

Falckenberg, Rich. Ueber den intelligiblen Charakter. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxv, 1879, pp. 29–85, 209–250.

Ferrero, G. Les conditions du progrès moral. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 561–595.

Ferri, L. National character and classicism in Italian ethics. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 340–360.

Fouillée, A. Tempérament et caractère. Paris, 1895, pp. 378. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, iii, 406–9.

Galton, F. Measurement of character. *Fortn. Rev.*, xlii, 1884, pp. 179–185; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xxv, 732–9; *id.*, *Eclectic Mag.*, ciii, 531.

Gilliland, M. S. Evolution of character. *Open Court*, i, 1887, pp. 63–5.

Green, T. H. Prolegomena of ethics. Oxf., 1883; 4th ed., 1899.

Hillis, Newell D. A man's value to society. Edin., 1897; 12th ed., Lond., 1899, pp. 330.

—— Right living as a fine art. Lond., 1900, pp. 52.

Hines, O. Formation of character. Lond., 1890, pp. 48.

Jones, E. E. C. Character and circumstance. *Int. J. of Ethics*, ix, 1899, pp. 504–511.

Kant, Imm. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 etc.

Kretschmer, Ernst. Das christliche Persönlichkeitsideal oder der Kern der christlichen Ethik auf psychologischer Grundlage. Lpz., 1897.

Leatham, J. Socialism and character. Lond., 1897.

Lecky, W. E. H. The map of life, conduct, and character. Lond., 1899, pp. 328.

Le Dantec, F. L'individualité. Paris, 1898.

Lévy, Albert. Essai psychologique sur le caractère. Brux., 1895, pp. 47.

—— Psychologie du caractère. *ib.*, 1896, pp. 208.

Lintrade, Karl. Der Mensch als Weltwesen und Erdenbürger. Lpz.-Berl., 1899, pp. 46.

Logan, J. D. Fixity of character: its ethical interpretation. *Mind*, xxii, 1897, pp. 526–535.

Lüdemann, H. Individualität und Persönlichkeit. Bern, 1900, pp. 24.

MacCandlish, J. M. Personal character and business life. N. Y. and Lond., 1900.

MacCunn, John. The making of character. Camb. (Engl.) and N. Y., 1900, pp. 226.

Malapert, P. Les éléments du caractère et leurs lois de combinaison. Paris, 1898.

Marden, O. S. Character and the grandest thing in the world. Lond., 1899.

—— Pushing to the front. *ib.*, 1899, pp. 420.

Martin, A. L'éducation du charactère. Paris, 1887, pp. 337.

Mellone, S. H. Studies in philosophical criticism and construction. Lond., 1898. Cf. *Int. J. of Ethics*, ix, 1899, pp. 97–101, 229–231.

Michoud, L. La notion de la personnalité morale. Paris, 1899.

O'Shea, M. V. When character is formed. *Pop. Sci. Mo.*, li, 1897, pp. 648–662.

Paulhan, F. Les caractères. Paris, 1894, pp. 237.

—— Travaux récents sur la personnalité et le caractère. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 66–79.

Pécaut, P. F. Le caractère. *Rev. Encyc.*, x, 1900, pp. 785–7.

Queyrat, F. Les caractères et l'éducation morale. Paris, 1896, pp. 168.

Regnault, F. Sur une classification naturelle des caractères. *Rev. de l'Hypnot.*, xii, 1898, p. 250.

Schofield, A. T. The springs of character. Lond., 1898, pp. 248.

Schopenhauer, A. Parerga und Paralipomena. Berl., 1851; Lpz., 1886, § 220.

Seth, J. A study of ethical principles. Lond., 1894, pt. ii.

Shand, A. F. Character and the emotions. *Mind*, xxi, 1896, pp. 203–226.

Sidgwick, H. Unreasonable action. *Mind*, xviii, 1893, pp. 174–187. Cf. *ib.*, xix, 1894, pp. 105–8.

Smiles, S. Character. Lond., 1871; pop. ed., 1897; *Deutsch* von Fr. Steeger, 6. Aufl., Lpz., 1900.

Starkenburg, Heinr. Die Wertung der Persönlichkeit als massgebender Faktor in dem Entwicklungsgang der moralischen Anschauungen. Lpz., 1894, pp. 143.

Stewardson, L. C. Effect of the clerical office upon character. *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 430–445.

Sully, J. The aesthetics of human character. *Fortn. Rev.*, xv, 1871, pp. 505–520; *id.*, *Living Age*, cix, 551–560.

Taylor, A. Self-realization. *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 356–371.

Tiling, Th. Ueber den Character. Riga, 1898.

Volkelt, Joh. Das Recht des Individualismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxi, 1897, pp. 1–23.

Volkmann, W. F. Lehrbuch der Psychologie. 2 Bde., 4. Aufl., Cöthen, 1894 ff., ii, 504.
Wenzel, Alfr. Gemeinschaft und Persönlichkeit im Zusammenhange mit den Grundzügen geistigen Lebens. Berl., 1899, pp. 141.
Whipple, E. P. Intellectual character. *Atlantic Mo.*, i, 1857, pp. 791–800.
—— Character and characteristic men. Bost. (Mass.), 1866, pp. 324.
Wiese, L. Die Macht des Persönlichen im Leben. 2. Aufl., Berl., 1895, pp. 63.
Willoughby, W. W. The ethics of the competition process. *Amer. J. of Soc.*, vi, 1900, pp. 145–176.
Wolff, Hermann. Gemüth und Charakter. Lpz., 1882, pp. 144.
—— Handbuch der Ethik. *ib.*, 1890, pp. 94.
Wundt, W. Grundzüge der physiologischen Psychologie. 2 Bde., 4. Aufl., Lpz., 1893, ii, 474–480.

d. CONSCIENCE.

Bain, Alex. Emotions and the will. Lond., 1859; 3rd ed., 1875, pt. 1, ch. 15.
Bautain, L. E. M. La conscience sur la règle des actions humaines. Paris, 1860; 2e éd., 1861.
Bérenger, H. La conscience nationale. Paris, 1898, pp. 338.
Bixby, J. T. The crisis in morals. Bost., 1891.
Bonvecchiato, E. Il senso morale e la follia morale. Verona, 1883, pp. 276.
Bouglé, C. Liberté de conscience. 3e éd., Paris, 1892; *Deutsch* von Alph. Tauxe, Lpz., 1896.
Bouillier, Francisque. De la conscience en psychologie et en morale. Paris, 1872. Cf. *Mind*, iii, 1878, pp. 255–8.
—— La vraie conscience. *ib.*, 1882, pp. 320. Cf. *Rev. Philos.*, xv, 1883, pp. 438–447.
Brodhurst, S. Realm of conscience. *Macmillan's Mag.*, lxxx, 1899, p. 23 ff.
Butler, Joseph. Sermons upon human nature. Lond., 1726 &c. Cf. (J. W. Yeomans) *Princeton Rev.*, xii, 1840, pp. 299–322.
Calderwood, H. Handbook of moral philosophy. Lond., 1881, pp. 77–87, 139–144.
Carlile, W. W. The conscience: its nature and origin. *Int. J. of Ethics*, vi, 1895, pp. 63–76.
Carrau, Ludovic. La conscience psychologique et morale dans l'individu et dans l'histoire. Paris, 1887, pp. 290. Cf. *Rev. Philos.*, xxv, 1883, pp. 203–206; *La Crit. Philos.*, 1888 (1), pp. 66–70.
—— Cours de morale pratique. *ib.*, 1888.
Conscience. *Lond. Quart.*, xliv, 1875, pp. 91–103; *Luth. Quart.*, x, 23; *Biblioth. sacra*, xxiv, 150.
Cook, Joseph. Conscience. Bost., 1879; Lond., 1879, pp. 279.
Crockett, J. A. Can conscience be educated? *Church Rev.*, xliv, 175.
Darwin, Ch. Descent of man. Lond., 1871.
Day, J. Analysis of conscience. *New Englander*, xiv, 1856, pp. 243–250.
Descartes, R. Traité des passions de l'âme. Amst., 1650, iii, 177.
Dewey, John. Outlines of a critical theory of ethics. Ann Arbor, 1891, pp. 182–205.
—— The study of ethics. *ib.*, 1894, ch. vi.
Douglas, G. W. Conscience and authority. *Church Rev.*, xlv, 346.
Eberhard, J. Vermischte Schriften. Halle, 1788. ('Ueber den moralischen Sinn,' ii, 183–280.)
Elsenhans, Theod. Wesen und Entstehung des Gewissens. Lpz., 1894, pp. 334. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 484–7; *Philos. Rev.*, iv, 649–654; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cx, 124–130; *Rev. Philos.*, xl, 85–97.
—— Beiträge zur Lehre vom Gewissen. *Theol. Stud.*, ii, Gotha, 1900, p. 40 ff.
—— Theorie des Gewissens. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxxi, 1902, pp. 86–102; cxxi, 1903, pp. 129–139.
Färber, F. Fichte's Lehre vom Gewissen. Diss., Jena, 1904, pp. 47.
Fisher, E. The moral sense. *Univ. Quart. Rev.*, xxxiii, 5.
Fiske, J. Destiny of man. Camb. (Mass.), 1864.
—— Cosmic philosophy. Lond., 1874, (vol. ii, ch. xxii.)
Fowle, T. W. Place of conscience in evolution. *Nineteenth Cent.*, iv, 1878, pp. 1–18; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xiii, 1878, pp. 513–529.
Friedmann, J. Die Lehre vom Gewissen, etc. Budapest, 1904, pp. 80.
Gasparin, A. de. La conscience. Paris, 1873; 5e éd., 1877.
Gass, W. Lehre vom Gewissen. Berl., 1869.
Graham, H. The conscience. *Meth. Rev.*, liv, 345.
Green, Th. H. Prolegomena to ethics. Lond., 1883; 4th ed., 1899, bk. iv, ch. ii.
Grote, John. Moral ideals. Camb. (Engl.), 1876, pp. 166–193.
Guiol, Louis. De l'unité de conscience. Paris, 1884.
Harten, F. A. v. The moral faculty. *Bibl. sacra*, xiii, 1856, pp. 229–272.
Hartley, David. Observations on man. Ch. i, § 3; ch. iv, § 6.
Hasenclever, K. A. Die Berührung und Verwerthung des Gewissens in den Hauptsystemen der griechischen Philosophie. Karlsruhe, 1879.
Haven, J. The moral faculty. *Biblioth. sacra*, xiii, 1856, pp. 229–272.
Hoffmann, R. Die Lehre vom Gewissen. Lpz., 1866, pp. 286.
Hopkins, M. The place of conscience. Bost., 1881.
Hoppe, J. J. Das Gewissen. Regensb., 1876.
Humphrey, Wm. Conscience and law. Lond., 1896, pp. 240.
Jahnel, Jos. De conscientiae notione qualis fuerit apud veteres et apud Christianos usque ad medii aevi exitum. Berol., 1862.

Jahnel, Jos. Über den Begriff 'Gewissen' in der griechischen Philosophie. Glatz, 1872, pp. 18.
Johnson, F. H. Evolution of conscience. *Andover Rev.*, ii, 1884, pp. 529–548.
—— **H. A.** Definition of conscience wanted. *Presb. and Ref. Rev.*, vii, 620.
Jouan, R. C. La conscience. Paris, 1885, pp. 283.
Kähler, Martin. Das Gewissen. 1. Thl., Halle, 1878, pp. 338. Cf. *Philos. Monatsh.*, xv, 273–282.
Kant, Imm. Religion innerhalb der Grenzen der blossen Vernunft. Königsb., 1793; hrsg. von K. Kehrbach, Lpz., 1879 (Stück iv, Thl. 2, § 4).
—— Die Metaphysik der Sitten. *ib.*, 1797; *Engl.* by J. W. Semple, Edin., 1836; 3rd ed., by H. Calderwood, Edin., 1871.
Kleffler, Henri. Philosophie morale: la conscience. Paris, 1889.
—— Philosophie du sens commun. Science et conscience, ou théorie de la force progressive. 3 vols. *ib.*, 1894–95.
Knowlton, P. G. Origin and nature of conscience. Diss., Lpz., 1897, pp. 150.
Koch, A. H. Das Gewissen. Berl., 1870.
Kuechler, F. Zur Freiheit des Gewissens. Lpz., 1881, pp. 306.
Labbé, J. La conscience. Paris, 1868.
La Placette, Jean. Traité de la conscience. Cologne, 1699.
Lathrop, T. S. Conscience and evolution. *Univ. Quart. Rev.*, xxxvi, 303.
Lefevre, A. Butler's view of conscience and obligation. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 395–410.
Luthardt, C. E. The apostolic truths of Christianity. Edin., 1873.
Lyttelton, G. Authority of conscience and reason. Lond., 1862.
M'Cosh, J. The method of the divine government. Edin., 1850.
—— Development and growth of conscience. *Princeton Rev.*, n. s., vi, 1880, pp. 138–144.
Mackenzie, J. S. Manual of ethics. 2nd ed., Lond., 1894, pp. 50–5, 163–7.
Malan, C. La conscience morale. Paris, 1886.
Malot, Hector. Conscience. Paris, 1897, pp. 487.
Marillier, Léon. La liberté de conscience. Paris, 1890, pp. 280. Cf. *Rev. Philos.*, xxxi, 532–7.
Martensen, H. Christian ethics. 3 vols., Edin., 1873–82.
Martineau, James. Types of ethical theory. Lond., 1866 &c., pt. ii, bk. I, ch. vi; bk. II, ch. ii. Cf. J. F. Hertz, 'Ethical system of J. Martineau, &c.,' ch. viii; Sidgwick, 'Methods, &c.,' bk. III, ch. xii.
Masci, F. Conscienza, volontà, libertà. Lanciano, 1884, pp. 368. Cf. *Rev. Philos.*, xix, 1885, pp. 578–584.
Maurice, F. D. Conscience. Lond., 1868; 2nd ed., 1872, pp. 175.
Merian, J. B. Sur le sens moral. *Mém. de l'Acad. d. Sci. à Berlin*, 1765, pp. 390–405.
Mezes, E. S. The cause and function of conscience. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 502–521.
Mill, J. S. Utilitarianism. Lond., 1863; new ed., 1871, ch. iii.
Milroy, A. W. The conscience. Lond., 1866.
Mivart, St. G. Contemporary evolution. Lond., 1876. Cf. *Dubl. Rev.*, lxxix, 1876, pp. 1–37.
Morel, C. [*pseud.*, i. e. C. Z. Macaulay]. Authority and conscience. Lond., 1871.
Muirhead, J. H. The elements of ethics. Lond. and N. Y., 1892, pp. 30–4, 94–5.
Nash, H. S. Genesis of the social conscience. N. Y., 1897.
Nettleship, H. Authority in the sphere of conduct and intellect. *Int. J. of Ethics*, ii, 1892, pp. 217–231.
Noyes, D. J. Moral faculty as distinguished from conscience. *Biblioth. sacra*, xxiv, 1867, pp. 401–429.
Oppenheim, L. Das Gewissen. Basel, 1898, pp. 50.
Oudot, J. Conscience et science du devoir. 2 vols., Paris, 1856.
Paulsen, Fr. Einleitung in die Philosophie. Berl., 1892; 5. Aufl., 1896, pp. 432.
Perry, T. S. Science and conscience. *Pop. Sci. Mo.*, xviii, 1883, pp. 13–20.
Peters, A. H. The moral criterion. *Unit. Rev.*, xxxv, 1891, pp. 167–179.
Pillon, F. Le sens moral selon M. Herbert Spencer. *La Crit. Philos.*, 1873 (1), pp. 97–102.
Polonsky, Geo. Gewissen, Ehre und Verantwortung. München, 1898, pp. 116.
Porter, Noah. Moral science. N. Y., 1885, ch. xvi.
Quaatz, J. De conscientiae apud Kantium notione. Halae, 1867.
Rauh, F. Science et conscience. *Rev. Philos.*, lvii, 1904, pp. 359–367.
Rée, Paul. Die Entstehung des Gewissens. Berl., 1885, pp. 253. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, 1885, pp. 368–372; *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 430–3.
Reiff, F. Das Gewissen. Heilbronn, 1882, pp. 40.
Richards, M. H. The objective conscience. *Luth. Quart.*, xxxvii, 71.
Ritschl, A. Über das Gewissen. Bonn, 1876, pp. 32.
Robertson, J. D. Conscience: an essay towards a new analysis, deduction and development of conscience. Vol. i, Lond., 1894. Cf. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 247–250; *Philos. Rev.*, iv, 191–4.
Roberty, E. de. Conscience. Vol. i, Lond, 1894, pp. 175.
Romanes, G. J. Conscience in animals. *Pop. Sci. Mo.*, ix, 1876, pp. 80–90; *J. of Sci.*, xiii, 145.
—— Darwin and after Darwin. Lond., 1892; 2nd ed., 1893.
Royce, Josiah. On certain psychological aspects of moral training. *J. of Ethics*, iii, 1893, pp. 413–436.

Sanderson, R. Lectures on conscience and human law. Lond., 1879.
Schmidt, C. F. Histoire de la conscience. Frcf. s. M., 1774.
—— **Wilh.** Das Gewissen. Lpz., 1889, pp. 376.
Schneider, W. Allgemeinheit und Einheit des sittlichen Bewusstseins. Köln, 1895.
Séailles, G. Les affirmations de la conscience moderne. Paris, 1903.
Shaftesbury, *Third Earl of.* Characteristics. Lond., 1713 &c.
Sheldon, W. The evolution of conscience. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1903, pp. 60–381.
Sidgwick, Henry. Method of ethics. Lond., 1874; 5th ed., 1893, bk. I, ch. viii; bk. III, ch. i.
Simon, J. La liberté de conscience. Paris, 1857; 6e éd., 1883.
—— La liberté. *ib.*, 1859; 4e éd., 1871–72.
Sommer, H. Gewissen und moderne Cultur. Berl., 1884, pp. 143.
Spencer, H. Principles of ethics. Pt. i, 'Data of ethics.' Lond., 1879; 6th ed., 1892, ch. vii.
Zuccante, G. La dottrina della coscienza morale nello Spencer. Lonigo, 1896, pp. 197.
Stäudlin, Karl Fr. Geschichte der Lehre von dem Gewissen. Halle, 1824.
Starcke, C. N. The conscience. *Int. J. of Ethics*, ii, 1892, pp. 342–372.
Stephen, Leslie. Science of ethics. Lond., 1882, ch. viii.
Stiles, C. W. The moral sense. *Univ. Quart. Rev.*, xxxiii, 329.
Sturt, H. Conscience. *Mind*, xxi, 1896, pp. 343–353.
Tafel, R. E. Conscience. Lond., 1883, pp. 15.
Talbot, G. L. The education of the conscience. Oxf., 1863, pp. 12.
Tanon, L. L'évolution du droit et la conscience sociale. Paris, 1900, pp. 166.
Thilly, Frank. Conscience. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 18–29.
Vaughan, J. S. Evolutionary theory as applied to conscience. *Cath. World*, li, 64.
Vautier, Armand. L'art et la conscience chrétienne. Paris, 1889.
Volkmann, W. F. v. Lehrbuch der Psychologie. 4. Aufl., Cöthen, 1894 f., ii, 494.
Wace, H. Christianity and morality. Lond., 1876; 4th ed., *ib.*, 1878.
Waddington, C. T. Dieu et la conscience. Paris, 1870; 2e éd., 1870.
Weckesser, A. Zur Lehre vom Wesen des Gewissens. Bonn, 1886, pp. 98.
Welsch, Th. Das Gewissen. Jena, 1881.
Wentscher, Max. Zur Theorie des Gewissens. *Arch. f. syst. Philos.*, v, 1899, pp. 215–246.
Wernicke, Alex. Die Religion des Gewissens als Zukunftsideal. Berl., 1880, pp. 127.
Wilkinson, W. Is conscience primitive? *Pop. Sci. Mo.*, xiv, 1879, pp. 647–653.
Wohlrabe, Wilh. Über Gewissen und Gewissensbildung. Halle, 1883; neue Ausg., 1888, pp. 74.
—— Kant's Lehre vom Gewissen. Gotha, 1880; neue Ausg., 1889, pp. 39.
Woltmann, Lud. System des moralischen Bewusstseins. Düsseld., 1898, pp. 391. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxv, 1900, pp. 261–9.
Wundt, W. Ethik. Stuttg., 1886; 3. umgearb. Aufl., 1903.

e. DUTY OR OBLIGATION.

Aall, A. Macht und Pflicht. Lpz., 1903, pp. 341. Cf. *Rev. Philos.*, lvii, 1904, pp. 632–6.
Alexander, Samuel. The moral order and progress. Lond., 1889, bk. II, ch. iii.
Bain, Alex. The emotions and the will. Lond., 1859 &c. (Ch. x.)
Baldwin, J. M. Social and ethical interpretations. Lond. and N. Y., 1898.
Balfour, Alex. A defence of philosophic doubt. Lond., 1879, Appendix.
Beam, S. Z. Ground of moral obligation. *Reformed Quart. Rev.*, xxxiv, 158.
Bégou, F. Du rôle de l'expérience dans l'idée du devoir. Montauban, 1895.
Bevington, L. S. The personal aspect of responsibility. *Mind*, iv, 1879, pp. 244–255.
Bianchi, R. L' obbligazione morale in rapporto alla psicologia morale. Napoli, 1904, pp. 152.
Biante. De la responsabilité au point de vue mental. *Écho Méd.*, xi, 1897, pp. 80, 89, 101, 114, 130, 138, 152, 232, 246.
Binde, R. Das Soll und Haben der Menschheit. Berl., 1880.
Binet, Alf. La responsabilité morale. *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 217–231.
Bon, F. Ueber das Sollen und das Gute. Lpz., 1898, pp. 188.
Bonne, L. C. Ce que c'est le devoir. Paris, 1869.
Bouillier, M. De la responsabilité morale dans le rêve. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, cxix, 1883, pp. 588–616.
Bradley, F. H. Ethical studies. Lond. and Edin., 1876, Essay iv.
Calderwood, H. Handbook of moral philosophy. 14th ed., Lond., 1872; *ib.*, 1888, pt. I, div. i, ch. v; div. ii, ch. iv.
Carlile, W. W. The consciousness of moral obligation. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 303–6.
Carra de Vaux, *Baron.* Raisons des devoirs. Paris, 1864.
Carrau, L. La folie et la responsabilité des fous. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 nov. 1876, pp. 348–372; 15 oct. 1877, pp. 838–865.
Cathala, *l'Abbé.* Petit traité des devoirs. 4 vols., Paris, 1886.
Chamberlayne, I. Ground of moral obligation. *Method. Quart.*, xiii, 513.

Clapp, Thomas. Foundation of moral virtue and obligation. New Haven (Conn.), 1765.

Courtney, W. L. Constructive ethics. Lond., 1886, pt. ii, ch. 1.

Darwin, Ch. The descent of man. Lond., 1871 &c., pt. i, ch. 3.

Desdouits, T. La responsabilité morale. Paris, 1896.

Desjardins, Arthur. Les devoirs : essai sur la morale de Cicéron. Paris, 1865 ; 2e éd., 1893.

—— **Paul.** Le devoir présent. Paris, 1892 ; 4e éd., 1892, pp. 82.

Dewey, John. Outlines of ethics. Lond., 1892, pp. 139–158.

—— Study of ethics. Ann Arbor, 1894, ch. vii.

Disdier, Henri. Conciliation rationnelle du droit et du devoir. 2e éd., 2 vols., Paris, 1859.

Döring, A. The motives to moral conduct. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 361–375.

Dole, C. F. The problem of duty. N. Y., 1900.

Dove, C. C. A study in ethics : some defective theories of moral obligation. *Westm. Rev.*, cliv, 1900, pp. 432–9.

Dugas, L. Analyse psychologique de l'idée de devoir. *Rev. Philos.*, xliv, 1897, pp. 390–412.

Dunan, Ch. La responsabilité. *Rev. de Mét. et de Mor.*, x, 1902, pp. 422–444.

Farges, A. La liberté et le devoir. Paris, 1902, pp. 518.

Ferraz, Martin. Philosophie du devoir. Paris, 1862 ; 3e éd., 1878. Cf. *Rev. Philos.*, vi, pp. 201–7.

—— Nos devoirs et nos droits. *ib.*, 1881.

Feuerlein, E. Die Selbstpflicht im System der Moral. *Philos. Monatsh.*, xix, 1883, pp. 257–275.

Fowler, Th. Principles of morals. Oxf., 1886.

Fulliquet, Georges. Essai sur l'obligation morale. Paris, 1898, pp. 454. Cf. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, no. 7, pp. 89–95.

Garnier, Adolphe. Morale sociale, ou devoirs de l'état. Paris, 1850.

Green, Th. Hill. Prolegomena of ethics. Oxf., 1883, pp. 315–320, 353–4, 381–8.

Grosvenor, M. Foundation of moral obligation. *New Englander*, xxxi, 1872, pp. 469–494.

Gurewitsch, A. Zur Geschichte des Achtungsbegriffs und zur Theorie der sittlichen Gefühle. Diss., Würzb., 1897, pp. 67.

Guyau, Marie-Jean. Esquisse d'une morale sans obligation et sanction. Paris, 1885 ; 4e éd., *ib.*, 1896 ; *Engl.* by G. Kapteyn, Lond., 1898, pp. 215.

Janet, Paul. Theory of morals. (Trans.) N. Y., 1883, bk. II, ch. ii.

—— Rapport . . . sur le concours relatif au traité des devoirs de Cicéron. *Inst. de France, Acad. de Sci. Mor. et Pol.*, Mém., 2e série, xii, 1865, pp. 265–302.

Jones, J. H. Foundation of moral obligation. *New Englander*, xxiv, 1865, pp. 276–284 ; xxxi, 1872, pp. 469–493.

Kant, I. Metaphysik der Sitten. Königsb., 1797 etc.

Oettingen, Alex. v. Über Kant's Pflichtbegriff. Dorpat, 1866, pp. 24.

Lefèvre, G. Obligation morale et idéalisme. Paris, 1895, pp. 157. Cf. *Rev. Philos.*, xli, 339–342.

Lévy-Bruhl, L. L'idée de responsabilité. Paris, 1885.

Marion, Henri. Devoirs et droits de l'homme. Paris, 1880.

McGilvary, E. B. The consciousness of obligation. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 333–352.

Mackenzie, J. S. The source of moral obligation. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 464–478.

Martineau, James. Types of ethical theory. Oxf., 1885 etc. Pt. 2, bk. i, ch. 4.

Mayr, G. von. Die Pflicht im Wirtschaftsleben. Tüb., 1900, pp. 66.

Metcalf, David. An inquiry into the nature, foundation, and extent of moral obligation. Bost., also Worc., 1860.

Mitchell, W. L. Moral obligation. *Mind*, xi, 1886, pp. 35–48.

Molière, Ant. Philosophie du devoir selon Cicéron et Silvio Pellico. Paris, 1888.

Muirhead, J. H. The elements of ethics. Lond., 1885 ; 3rd ed., 1889, bk. ii, ch. 2.

Naville, Ernest. Le devoir. Paris, 1868.

Parsons, I. Foundation and extent of moral obligation. *Lit. and Theol. Rev.*, v, 206.

Paulhan, F. L'obligation morale au point de vue intellectuel. *Rev. Philos.*, xv, 1883, pp. 496–510.

—— Le devoir et la science morale. *ib.*, xxii, 1886, pp. 473–496, 633 650.

—— De la responsabilité. *ib.*, xxxiii, 1892, pp. 381–398.

Proal, L. La responsabilité morale des criminels. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 381–398.

Putsage, J. Étude sur la responsabilité. Brux., 1885.

Raymond, *Mme* E. Les grands et les petits devoirs. 2 vols., Paris, 1882.

Rée, A. Über die Pflicht : einige Definitionen. Frkf. a. M., 1875, pp. 26.

Rendu, A. Le devoir et la loi. Paris, 1888.

Renouvier, Ch. Kant et Schopenhauer. Le principe de l'obligation en morale. *La Crit. Philos.*, 1880 (1), pp. 23–39.

Richard, Alph. Droits et devoirs de l'homme. Paris, 1847.

Salmon, C. A. Conférences sur les devoirs des hommes. Paris, 1869, '78.

Schulze, G. Über den Widerstreit der Pflichten. Halle, 1878, pp. 176.

Schurman, J. G. The consciousness of moral obligation. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 641–654.

Seelye, Jul. H. Duty. Bost., 1891, pp. 71.

Sharp, F. C. Analysis of idea of obligation. *Int. J. of Ethics*, ii, 1892, pp. 500–513.

Simon, J. Le devoir. Paris, 1854; 4e éd., 1886.
Spencer, Herbert. Principles of morality. Pt. 1: 'Data of ethics,' ch. vii.
Stephen, Leslie. Science of ethics. Lond. and N. Y., 1882, pp. 161–171.
Sterrett, J. M. The ultimate ground of authority. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 253–264.
Sturt, Henry. Duty. *Int. J. of Ethics*, vii, 1897, pp. 334–345.
Taylor, T. W. The law and responsability. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 276–285.
Thierry, H. De la responsabilité. Paris, 1891.
Vallier, M. De l'intention morale. Paris, 1883.
Van Trecht, V. Le devoir. Paris, 1888.
Waddington, Ch. De la conscience du devoir et du bien. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, xci, 1870, pp. 227–244.
Wayland, Francis. Limitations of human responsibility. Bost., 1838; 2nd ed., N. Y., 1838.
W. S. *Mlle.* Le devoir dans le plaisir. Paris, 1890.
Wilde, N. The question of authority in early English ethics. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 603–615.
Wundt, Wilh. Ethik. Stuttg., 1886; umgearb. Aufl., 1903.
Xilliez, P. L'obligation morale et l'idéalisme. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxii, 1895, pp. 410–6.

f. EVOLUTION AND ETHICS.

Achelis, Th. Ethnologie und Ethik. Berl., 1897.
Alexander, S. Moral order and progress. Lond., 1889.
Allen, J. A. Evolution of morality. *Canadian Monthly*, xi, 1877, pp. 490–501.
Baldwin, J. M. Social and ethical interpretations in mental development. Lond. and N. Y., 1897.
Balfour, A. J. Naturalism and ethics. *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 415–429.
Balsillie, D. Ethic of nature and its practical bearings. Edin., 1889, pp. 284.
Benn, A. W. The relation of ethics to evolution. *Int. J. of Ethics*, xi, 1900, pp. 60–70.
Bixby, J. T. Morality in nature and evolution. *New World*, iv, 1895, pp. 444–458.
Bowne, B. P. Ethics of evolution. *Meth. Quart.*, xl, 430 ff.
Bradley, F. H. Ethical studies. Lond. and Edin., 1876, Essays v–vi.
Bregenzer, J. Thier-Ethik. Bamb., 1894.
Broglie, l'*Abbé* de. La morale indépendante. Paris, 1885.
Browne, J. C. Biology and ethics. *Pop. Sci. Mo.*, xliv, 1894, pp. 671–7.
Brunetière, F. La moralité de la doctrine évolutive. (*Rev. d. Deux Mondes.*, 1er mai 1895, pp. 136–162.) Paris, 1896, pp. 92.
Carneri, B. Sittlichkeit und Darwinismus. Wien, 1871, pp. 366.
Carus, Paul. Ethics of evolution. *Open Court*, v, 1891, pp. 3004–5.
—— Ethics and the cosmic order. *Monist*, iv, 1894, pp. 403–416.
Clay, E. R. Daltonism in ethics. *Westm. Rev.*, cxxix, 1888, pp. 500–572.
Cobbe, Frances Power. Darwinism in morals. Lond., 1872.
Cope, E. D. Ethical evolution. *Open Court*, iii, 1889, pp. 1523–25.
Crofton, H. W. Evolution and the moral sense. Lond., 1885.
Dadson, A. J. Evolution and religion. Lond., 1893. Cf. *Int. J. of Eth* iv, 1894, pp. 539–540.
Dawson, G. E. Psychic rudiments and morality. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1900, pp. 181–224.
Deems, C. F. Evolution and morality. *Arena*, iii, 1891, pp. 394–400.
Dewey, John. Evolution and ethics. *Monist*, viii, 1898, pp. 321–346.
—— The evolutionary method as applied to morality. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 101–124.
Eastwood, J. Evolution and ethics. *Univ. Quart. Rev.*, xlv, 352.
Evans, E. P. Evolutional ethics and animal psychology. N. Y., 1898, pp. 386.
Evolution and ethics. *Brit. Quart.*, lxviii, 30-62.
Fiske, John. Evolution of conduct. *Knowledge*, iv, 215.
Folkmar, D. L'anthropologie philosophique considérée comme base de la morale. Paris, 1900.
Foster, T. Morality of happiness: evolution of conduct. *Pop. Sci. Mo.*, xxiv, 1884, pp. 311–318, 808–818.
Gaspary, Adolf. Sittlichkeit und Darwinismus. *Philos. Monatsh.*, vii, 1871–72, pp. 350–368.
Gitzycki, G. v. Ethics and the development theory. *Pop. Sci. Mo.*, xxvii, 1885, pp. 368–377.
Green, T. H. Prolegomena of ethics. Oxf., 1883; *ib.*, 1889; 4th ed., 1899.
Halleux, J. L'hypothèse évolutionniste en morale. *Rev. néo-scol.*, vii, 1900, pp. 277–292, 365–388.
—— L'évolutionnisme en morale. Paris, 1901, pp. 228.
Harpf, A. Darwin in der Ethik. Leoben, 1901, pp. 23.
Harris, G. Moral evolution. Bost. and N. Y., 1896; Lond., 1897, pp. 456. Cf. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 688–691.
Headley, F. W. Problems of evolution. Lond., 1900, pp. 373.
Hodge, D. M. Ethics and evolution. *Univ. Quart. Rev.*, xxxvii, 175.
Hodgson, W. E. Immorality of evolutionary ethics. *Natnl. Rev.*, xxii, 1893, pp. 46–58.
Huxley, Thomas H. Evolution and ethics. Lond. and N. Y., 1893, pp. 57; *Ital.* da C. Ricata e L. de Fabeck, Città di Castello, 1894. Cf. *Int. J. of Ethics*, iv, 1893, pp. 126–7.

Huxley, Th. H. Evolution and ethics, and other essays. Lond., 1894, pp. 334. Cf. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 390–2.

Hyslop, J. H. Ethics of evolution. *New Englander*, liii, 1890, pp. 260–275.

Irons, David. Natural selection in ethics. *Philos. Rev.*, x, 1901, pp. 271–287.

Janes, L. G. Ethics in natural law. *Pop. Sci. Mo.*, xlvi, 1895, pp. 322–9.

Klein, L. M. B. Evolution and ethics. *Dubl. Rev.*, cxiii, 1893, pp. 589–598.

Knight, W. Ethical philosophy and evolution. *Nineteenth Cent.*, iv, 1878, pp. 432–456; *id.*, 'Studies in philosophy and literature,' Lond., 1879, pp. 1–44.

Körner, Herm. J. A. Natur-Ethik. 2 Thle., Hamb., 1873, pp. 486, 606.

Lathrop, T. S. Evolution and conscience. *Univ. Quart. Rev.*, xxxvi, 303.

Lavergne, Bernard. L'évolution sociale. Paris, 1892. Cf. *L'Année Philos.*, 1892, pp. 283–4.

Laws, T. C. Evolutionary ethics. *Open Court*, vi, 1892, pp. 3369–71, 3377–80.

Letourneau, Ch. L'évolution de la morale. Paris, 1886. *Cf. Rev. Philos.*, xxiii, 1887, pp. 74–80.

Lingle, T. W. Die Bedeutung der Entwicklungsgeschichte für die Ethik, mit besonderer Rücksicht auf Huxley. Diss., Lpz., 1899, pp. 58.

Llano, A. Development ethics. *Open Court*, xi, 1897, pp. 162–176.

Lory, K. Edelmensch und Kampf ums Dasein. Hannov., 1900, pp. 44.

Mackenzie, J. S. Manual of ethics. Lond., 1893; 3rd ed., 1900, ch. vii.

Mackintosh, H. From Comte to Benjamin Kidd. Lond., 1899, pp. 287. Cf. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 252–8.

Magy, M. La morale évolutionniste. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, cxxii, 1884, pp. 119–154.

Mallock, W. H. Aristocracy and evolution. Lond., 1898, pp. 385.

Malon, B. L'évolution morale et sociale. Paris, 1890.

Marett, R. R. The normal self: a suggested formula for evolutionary ethics. *Mind*, xxv, 1900, pp. 496–571.

Martineau, J. Types of ethical theory. 2 vols., Oxf., 1885 &c., vol. ii, p. 335 seq.

Mauxion, M. Les éléments et l'évolution de la moralité. *Rev Philos.*, lvi, 1903, pp. 1–29, 150–180.

Means, D. McG. The ethical method of evolution. *Mind*, v, 1880, pp. 396–402.

Mitchell, W. Logic of the ethic of evolution. *Mind*, xv, 1890, p. 342.

Momerie, A. The ethics of evolution. *New World*, ii, 1893, pp. 676–687.

Montgomery, E. Ethics and biology. *Int. J. of Ethics*, v, 1894, pp. 44–62.

Morgan, C. L. The springs of conduct: an essay on evolution. Lond., 1885, pp. 317.

Muirhead, J. H. The elements of ethics. Lond. and N. Y., 1892. Bk. III, ch. iii.

Ovington, C. O. Evolution and war. *Westm. Rev.*, cliii, 1900, pp. 411–420.

Pearson, H. The sense of sin and evolution. *Mind*, vii, 1882, p. 544.

Petkoff, Nikola. Das Ziel der Erziehung und der Evolutionismus in der Ethik. Diss., Langensalza, 1895, pp. 75.

Petrone, J. I limiti del determinismo scientifico. Modena, 1901, pp. 35.

Pollock, F. Ethics and evolution. *Mind*, i, 1876, pp. 334–345.

Pioger, J. Origines et conditions sociales de la moralité. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 634–654.

Ritchie, D. G. Social evolution. *Int. J. of Ethics*, vi, 1895, pp. 165–185.

—— **Mitcheson, R. E.**, and **Ryle, R.** Has the hereditability or non-hereditability of acquired characteristics any direct bearing on ethical theory? *Proc. of Arist. Soc.*, iii[1], 1895, p. 144.

Rolph, W. H. Biologische Probleme zugleich als Versuch zur Entwickelung einer rationellen Ethik. Lpz., 1882; 2. stark erweit. Aufl., 1884, pp. 238.

Royce, Josiah. Natural law ethics and evolution. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 489–500.

Salvadori, E. L'etica evoluzionista. Torino, 1903, pp. 479.

Savage, M. J. The morals of evolution. Bost., 1880, pp. 191.

—— Natural ethics. *North Amer. Rev.*, cxxxiii, 1881, pp. 228–240.

Schneider, G. H. Der menschliche Wille vom Standpunkte der neueren Entwickelungstheorien. Berl., 1882, pp. 498. Cf. (J. Sully) *Mind*, viii, 1883, pp. 126–132.

—— **Wilhelm.** Die Sittlichkeit im Lichte der darwin'schen Entwicklungslehre. Paderborn, 1895, pp. 200.

Schultze, Fritz. Zur evolutionistischen Ethik. *Zeitsch. f. Socialwiss.*, 1900.

Schurman, J. G. Kantian ethics, and the ethics of evolution. Edin., Lond., and N. Y., 1881, pp. 103.

—— The ethical import of Darwinism. Lond., 1887, pp. 264.

Seth, James. The evolution of morality. *Mind*, xiv, 1889, pp. 27–49.

Sidgwick, H. Method of ethics. Lond., 1870; 5th ed., 1893, pp. 523.

—— The theory of evolution in its application to practice. *Mind*, i, 1876, pp. 52–67.

Simcox, Edith J. Natural law. An essay on ethics. Lond., 1877.

—— **G. A.** Evolution and a priori ethics. *Natnl. Rev.*, ii, 1882, pp. 244–258.

Simmel, G. Einleitung in die Moralwissenschaft. 2 vols., Berl., 1892–93, pp. 467, 426.

Skidmore, S. T. Evolution and ethics. *Add. and Proc. Nat. Edin. Assoc.*, xxxviii, 1899, p. 136.

Smith, Goldwin. The ascent of man. *Macmillan's Mag.*, xxxv, 1877, pp. 194–204.

—— Evolutionary ethics and Christianity. *Contemp. Rev.*, xliv, 1883, pp. 739–811.

Sorley, W. R. On the ethics of naturalism. Edin. and Lond., 1885, pp. 292.

Spencer, H. Principles of ethics. Lond., 1879–93.

—— Evolutionary ethics. *Pop. Sci. Mo.*, lii, 1898, pp. 497–502.

Bridel, Ph. Les bases de la morale évolutionniste d'après M. Herbert Spencer. Paris, 1886.

Ferguson, F. L. Mallock and Spencer on evolution in ethics. *Cath. Presb.*, iv, 34.

Pagnone, A. Le intuizioni morali e l' eredità nello Spencer. Torino, 1897.

Zuccante, G. L' aspetto biologico della condotta secondo lo Spencer. *Riv. Ital. di Filos.*, xi², 1896, pp. 3–25.

Starcke. La morale et les lois naturelles. *Rev. Int. de Soc.*, 1895, n. 2–3.

Stephen, Leslie. Science of ethics. Lond. and N. Y., 1882, ch. ix.

Thomas, W. Cave. Cosmic ethics, or the mathematical theory of evolution. Lond., 1895, pp. 296.

Tille, A. Von Darwin bis Nietzsche. Lpz., 1895, pp. 241.

Vaughan, J. G. Theory of evolution as applied to conscience. *Cath. World*, li, 64.

Wake, C. S. The evolution of morality. 2 vols., Lond., 1878.

Wegg-Prosser, F. R. Evolution and determinism. *Dubl. Rev.*, cix, 1891, pp. 353–373.

Wells, H. G. Morals and civilization. *Fortn. Rev.*, lxvii, 1897, pp. 263–8.

White, F. E. Evolution of morals. *Open Court*, iii, 1889, pp. 1775–76, 1788–92.

—— **F. M.** Relation of the ethical to the cosmic process. *Int. J. of Ethics*, vi, 1895, pp. 97–101.

Williams, C. M. A review of the systems of ethics founded on the theory of evolution. Lond., 1893.

Winkler, W. Ethik in der Naturgeschichte. Wien, 1894, pp. 40.

Wundt, W. Ethik. Stuttg., 1886; 3. umgearb. Aufl., Lpz., 1903.

g. FREEDOM AND DETERMINISM.

Achter, H. Von der menschlichen Freiheit. Lpz., 1895, pp. 49.

Alexander, P. P. Freedom or moral causation. Edin., 1868; rev. ed., 1875. Cf. (A. Bain) *Mind*, i, 1876, pp. 372–9.

—— **Samuel.** Moral order and progress. Lond., 1889, pp. 336–342.

Ambrosi, Luigi. Libertà o necessità nell' azione umana? Roma, 1899, pp. 30.

Amyraldus, M. De libero hominis arbitrio. Salmurii, 1667.

Aristotle. Ethica. *Gr.*, Lovanii, 1513 etc.

Heman, Carl F. Zur Geschichte der Lehre von der Freiheit des menschlichen Willens. Bd. i, 'Des Aristoteles' Lehre,' Lpz., 1887.

Hildebrand, Hugo. Aristoteles' Stellung zum Determinismus und Indeterminismus. Lpz., 1884, pp. 63.

Kastil, A. Zur Lehre von der Willensfreiheit in der 'Nikomachischen Ethik.' Prag, 1901, pp. 44.

Maillet, E. De voluntate ac libero arbitrio in moralibus Aristotelis operibus. Paris, 1877.

Augustine, Saint. De libero arbitrio. In 'Opera,' Paris, 1679–1713, vol. x.

Bagnaux, J. de. Qu'est-ce que la liberté? *La Philos. Posit.*, iii, 1868, pp. 122–151.

Bain, Alex. Emotions and the will. Lond., 1859; 4th ed., N. Y., 1887, ch. ii.

—— Mental and moral science. Aberd., 1868–72; 3rd ed., *ib.*, 1892. Bk. IV, ch ii. (Appendix contains historical summary.)

—— Dr. Ward on free will. *Mind*, v, 1880, pp. 116–124, 226–253. Cf. *ib.*, v, 264–273.

Macchia, A. A. Bain e la libertà del volere. *La Filos. delle Scuole Ital.*, vol. xxxi, no. 2.

Baldwin, T. M. Handbook of psychology: feeling and will. Chap. xvi.

Baumm, W. Die Willensfreiheit. Kreuzb., 1895, pp. 56.

Beaussire, Émile. La liberté dans l'ordre intellectuel et moral. Paris, 1866; 2e éd., 1878.

Beetz, K. O. Naturnotwendigkeit und psychische Freiheit. *Die Deutsche Schule*, ii, 1898, pp. 449, 513, 588.

Belot, G. Une nouvelle théorie de la liberté. *Rev. Philos.*, xxx, 1890, pp. 361–392.

Benini, V. Del libero arbitrio. (*Riv. di Filos. Pedag. e Scient.*, i, 1900, pp. 163, 254.) Torino, 1900, pp. 34.

Berger, C. Das Problem der Willensfreiheit. Diss., Wien u. Lpz., 1891.

Bernstein, A. Ein Beitrag zur Lehre von der freien Willensbestimmung. *Deutsche med. Wochenschrift*, xxiii, 1897, pp. 415–7.

Bevington, L. S. Determinism and duty. *Mind*, v, 1880, pp. 30–45.

Biuso, C. Del libero arbitrio. Firenze, 1899, pp. 303.

Bockshammer, G. F. On the freedom of the will. Andover, 1835.

Boehme, E. Ueber die Freiheit des menschlichen Willens. *Metaph. Rundschau*, 1897, ii.

Börner, Otto. Die Willensfreiheit, Zurechnung und Strafe. Freib. i. B., 1857, pp. 86.

Bollinger, A. Die Willensfreiheit. Berl., 1903, pp. 125.

Bonatelli, Francesco. Intorno alla questione del libero arbitrio. *Atti del R. Istituto Veneto*, lvi, Venezia, 1898, pp. 157–170.

Bosurgi, D. Il fatalismo e il sentimento della libertà morale. Catania, 1893, pp. 80.

Boutroux, E. De la contingence des lois de la nature. Paris, 1874 ; 2e éd., 1895, pp. 178.

Bowne, B. P. Introduction to psychological theory. N. Y., 1887, pt. I, ch. vi.

—— Speculative significance of freedom. *Meth. Rev.*, lv, 681.

Bradley, F. H. Ethical studies. Lond., 1876, ch. i.

Bramhall, J. A defence of true liberty. Lond., 1655.

Bray, C. The philosophy of necessity. 2nd ed., Lond., 1863 ; 3rd ed., 1889, pp. 487.

Broca. Liberté et automatisme. *Phil. de l'Av.*, août 1899.

Caillard, E. M. The relation of choice to freedom. *Contemp. Rev.*, lxxiii, 1898, pp. 439–449.

Cairns, W. Treatise on moral freedom. Lond., 1844.

Caldemeyer, J. Versuch einer theoretischen und praktischen Erklärung der Willensfreiheit. Heidelb., 1903, pp. 251.

Carleton, H. Liberty and necessity. Philad., 1857.

Carneri, B. Causalität und Sittlichkeit. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xii, 1886, pp. 129–160.

Caro, E. Le déterminisme : la responsabilité morale et le droit de punir. *Rev. d. Deux Mondes*, 1873, pp. 531–564.

Carpenter, Wm. Benj. Human automatism and free-will. *Mod. Rev.*, Mar. and Apr. 1866, and Jan. and Feb. 1887.

—— Principles of mental physiology. Lond., 1874, '76, §§ 333–9.

Guthrie, Malcolm. The causational and free-will theories of volition : being a review of Dr. Carpenter's 'Mental physiology.' Lond., 1877, pp. 106.

Carriere, M. Der Mechanismus der Natur und die Freiheit des Geistes. *Deutsche Rundschau*, xii, 1877, pp. 377–405.

Chrysostom, *Brother*. The freedom of the will. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 157–8.

Cimbali, G. La volontà umana. Roma, 1889 ; 2a ed., 1897, pp. 192.

Claassen, J. Philosophie der Freiheit. 2. Aufl., Gütersloh, 1888.

Clark, X. Free-will a mechanical possibility. *Open Court*, ii, 1888, pp. 975–7.

Class, Gustav. Die metaphysischen Voraussetzungen des leibnizischen Determinismus. Tüb., 1874, pp. 127.

Clay, E. E. Le sens commun contre le déterminisme. *Rev. Philos.*, xxvii, 1889, pp. 463–487.

Collins, A. Philosophical inquiry upon human liberty. Lond., 1717, '35.

Conaillac, M. La liberté et la conservation de l'énergie. Paris, 1897.

Conta, B. Théorie du fatalisme. Brux., 1877, pp. 312. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiv, 1878, pp. 109–112 ; *Rev. Philos.*, iv, 434–8.

Credaro, L. Il problema della libertà di volere nella filosofia dei Greci. (*Rendic. R. I. Lombard.*, serie ii, vol. xxv.) Milano, 1892, pp. 70.

Creuzer, Leonh. Skeptische Betrachtungen über die Freiheit des Willens. Giessen, 1793.

Crombie, A. Essay on philosophical necessity. Lond., 1793, pp. 508.

Cudworth, Ralph. A treatise on free-will, edit. by J. Allen. Lond., 1838, pp. 99.

Daub, C. Darstellung und Beurteilung der Hypothesen in Betreff der Willensfreiheit. Altona, 1834.

Dauber, A. Lessing's Freiheitsbegriff. Progr., Helmstedt, 1898, pp. 225.

Dauriac, Lionel. Déterminisme et prédéterminisme. *La Crit. Philos.*, 1884 (1), pp. 37–41.

—— Déterminisme et dogmatisme. *ib.*, 1886 (1), pp. 352–371.

Deinhardt, J. H. Die Entwickelung des Menschen zur Willensfreiheit. Bromb., 1867.

Delbœuf, J. La liberté et ses effets mécaniques. *Bull. de l'Acad. Roy. de Belg.*, 1881.

—— Déterminisme et liberté. (*Rev. Philos.*, xiii, 1882, pp. 453–486, 608–638 ; xiv, 156–189.) Paris, 1882.

De Munnynck, R. P. La conservation de l'énergie et la liberté morale. *Rev. Thomiste*, 1897, p. 153 ff.

Desdouits, Th. La philosophie de la contingence. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxii, 1895, pp. 356–365, 486–494.

Dewey, John. Outlines of a critical theory of ethics. Ann Arbor, 1891, pt. i, ch. iii.

—— The study of ethics. *ib.*, 1894, ch. viii.

—— The ego as cause. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 337–341.

Dieffenbach, L. Der menschliche Wille und seine Grundlagen. Darmstadt, 1886. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxiv, 1887, pp. 358–361.

Dittes, F. Ueber die sittliche Freiheit u.s.w. Lpz., 1860 ; 2. Aufl., 1892, pp. 146.

Domet de Vorges, E. Les ressorts de la volonté et du libre arbitre. Paris-Brux., 1895, pp. 26.

Draghicesco, D. Le problème du déterminisme social. Paris, 1903, pp. 99.

Dreher, Eugen. Freiheit und Nothwendigkeit. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxix, 1881, pp. 227–242.

Driesch, H. Die Maschinentheorie des Lebens. *Biol. Centralbl.*, xvi, 1896, pp. 353–368.

Drobisch, Moriz. Die moralische Statistik und die menschliche Willensfreiheit. Lpz., 1867, pp. 133.

Druskowitz, H. Wie ist Verantwortung und Zurechnung ohne Annahme der Willensfreiheit möglich? Heidelb., 1887, pp. 40.

Duboc, Julius. Grundriss einer einheitlichen Trieblehre vom Standpunkte des Determinismus. Lpz., 1892, pp. 308.

Dunan, C. L'âme et la liberté. *Rev. Philos.*, xliv, 1897, pp. 1-33, 129-158.

—— Déterminisme et contingence. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vii, 1899, pp. 647-683. Cf. *ib.*, vii, 1900, pp. 84-96, 218-222.

Dunkmann, K. Das Problem der Freiheit in der gegenwärtigen Philosophie. Aurich, 1899.

Dupuy, Paul. Du libre arbitre. Paris, 1870.

—— De l'automatisme psychologique. Bordeaux, 1894.

Ebrard, A. Das Verhältniss der reformierten Dogmatik zum Determinismus. Zürich, 1840.

Edwards, Jonathan. A careful and strict enquiry into the modern prevailing notions of the freedom of the will. Bost., 1754, '62; Lond., 1816 '31, '56.

Bledsoe, A. T. An examination of President Edwards' inquiry into the freedom of the will. Philad., 1845.

Crybace, T. T. An essay on moral freedom, etc. Edin., 1829.

Dana, James. An examination of Pres. Edwards' inquiry on freedom of the will. New Haven, 1773.

Day, J. An examination of Pres. Edwards' inquiry into the freedom of the will. New Haven, 1821.

Greene, W. B. Remarks in refutation of the treatise of J. Edwards on the freedom of the will. West Brookfield (Mass.), 1848.

Stewart, J. G. Freedom of the will vindicated; or, Pres. Edwards' necessarian theory refuted. Glasg., 1876.

Tappan, H. P. A treatise on the will containing a review of Edwards' 'Inquiry, &c.' N. Y., 1839; Glasg., 1857, pp. 61.

West, Samuel. Essays on liberty and necessity. Pt. i, 1793; pt. ii, 1795. Cf. Reply by Jonathan Edwards, the son, in his 'Essays on liberty and necessity.' Worcester (Mass.), 1797.

—— **Stephen.** An essay on moral agency: containing remarks on Pres. Edwards' 'Inquiry, etc.' Salem (Mass.), 1794.

Faggi, A. Sui limiti del determinismo scientifico. *Riv. di Filos.*, iii, 1900, p. 274 ff.

Fahrion, K. Das Problem der Willensfreiheit. Heidelb., 1904, pp. 63.

Farantino, G. Saggio sulla volontà. Napoli, 1898.

Farges, Albert. La liberté et le devoir. Paris, 1902, pp. 518.

Fernald, W. M. Free-will and necessity. *Univ. Quart. Rev.*, xix, 157.

Fernandez, D. Fr. El determinismo y la libertad. Oviedo, 1899.

Fischer, J. C. Ueber die Freiheit des menschlichen Willens. Lpz., 1858; 2. Aufl., 1871, pp. 269.

Fischer, Karl Philipp. Ueber den spekulativen Begriff der Freiheit. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, iii, 1839, pp. 101-157; ix, 1842, pp. 79-92.

—— **Kuno.** Über die menschliche Freiheit. Heidelb., 1888; 2. Aufl., 1889, pp. 47.

Fiske, John. Outlines of cosmic philosophy. Bost., 1884, pt. ii, ch. xvii.

Flügel, O. Von der Freiheit des Willens. *Zeitsch. f. exakte Philos.*, x, 1873.

—— Zur Lehre vom Willen. *ib.*, xviii, 1890.

Foerster, F. W. Willensfreiheit und sittliche Verantwortlichkeit. Zürich, 1898, pp. 54.

Fonsegrive, G. L. Les conséquences sociales du libre arbitre. *Rev. Philos.*, xxiii, 1887, pp. 361-377.

—— Essai sur le libre arbitre: sa théorie et son histoire. Paris, 1887; 2e éd., 1896, pp. 596.

—— Essai sur le libre arbitre: le mouvement contingentiste. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxiii, 1895, pp. 257-268.

Forel, Aug. Über die Zurechnungsfähigkeit des normalen Menschen. München, 1900; 3. Aufl., 1901, pp. 27.

Fouillée, Alf. La liberté et le déterminisme. Paris, 1872; 2e éd., 1884. Cf. *La Crit. Philos.*, 1873 (2), pp. 120-8.

—— Les nouveaux expédients en faveur du libre arbitre. *Rev. Philos.*, xiv, 1882, pp. 585-617.

—— Les arguments métaphysiques en faveur du libre arbitre. *ib.*, xv, 1883, pp. 345-378.

—— Le libre arbitre et la contingence des futurs. *ib.*, pp. 585-610.

Darlu, A. La liberté et le déterminisme selon M. Fouillée. *Rev. Philos.*, xxiii, 1887, pp. 561-581.

Noël, L. La conscience de l'acte libre et les objections de M. Fouillée. *Rev. néo-scol.*, vi, 1899, p. 131 ff.

Fowler, Th. The principles of morals. Oxf., 1886-87, pt. ii, ch. ix.

Frassi, A. Il concetto scientifico della libertà morale. Pisa, 1889, pp. 22.

Frauenstädt, J. Die Freiheit des Menschen und die Persönlichkeit Gottes. Berl., 1838.

Frederichs, F. Ueber den schelling'schen Freiheitsbegriff. Halle, 1890, pp. 33.

Free-will and determinism. *Church Quart.*, xxxv, 1893, pp. 416-428.

—— Limits of. *Spectator*, lxviii, 1892, pp. 394-5.

Freiheit, Philosophie der. Gütersloh, 1877.

Fruit, J. P. Determinism from Hobbes to Hume. Diss., Lpz., 1895, pp. 52.

Fullerton, G. S. Freedom and free-will. *Pop. Sci. Mo.*, lviii, 1900, pp. 183-192.

Galton, F. Free-will: observations and inferences. *Mind*, ix, 1884, pp. 406-413.

Ganser, A. Die Freiheit des Willens. Graz, 1891, pp. 48.

Gasparin, A. de. La liberté morale. 2 vols., Paris, 1868.

Gayraud, H. Saint Thomas et le prédéterminisme. Paris, 1895.

Geissler, F. J. K. Ist die Einwirkung eines freien Willens räumlich möglich ohne Widerspruch gegen die Arbeitserhaltung? Diss., Halle, 1898, pp. 39.

Gildea, W. L. The freedom of the will. *Proc. of the Arist. Soc.*, iii, 1895, no. 1, pp. 45, 51, 57.

Gizycki, G. v. Grundzüge der Moral. Lpz., 1883; *Engl.* by S. Coit, Lond., 1889, cvi.

Glaser, G. Zurechnungsfähigkeit, Willensfreiheit, Gewissen und Strafe. Lpz., 1887, pp. 108.

Goering, Karl. Ueber die menschliche Freiheit und Zurechnungsfähigkeit. Lpz., 1876, pp. 136. Cf. *Rev. Philos.*, iv, 1877, pp. 636–646.

Gollwitzer, T. Plotins Lehre von der Willensfreiheit. Progr., Kempten, 1900, pp. 40.

Gomperz, H. Die Lebensauffassung der griechischen Philosophie und das Ideal der inneren Freiheit. Jena, 1904, pp. 332.

Grafé, A. Défense du libre arbitre contre l'argument tiré de certains faits hypnotiques. Frib. e. B., 1899.

Green, T. H. Prolegomena to ethics. Oxf., 1883, p. 79 seq., bk. ii.

Grot, Nicolas. [Zur Frage über die Freiheit des Willens.] Odessa, 1884. (Russian.)

Guillermin, B. P. Saint Thomas et le prédéterminisme. *Rev. Thomiste*, 1895.

Gutberlet, C. Die Willensfreiheit und ihre Gegner. Fulda, 1893, pp. 272.

—— Der Kampf um die Willensfreiheit. *Philos. Jahrb.*, Bd. ii, Heft 4; Bd. iii, Hefte 1, 3; Bd. iv, Heft 2.

Guyot, C. Variations de l'état mental et la responsabilité. Thèse, Bordeaux, 1898.

Haas, L. Moralstatistik und Willensfreiheit. *Jahrb. f. Philos.*, xiii, 1899, p. 16.

Hamon, A. Déterminisme et responsabilité. Paris, 1898, pp. 240. Cf. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 76-9.

—— The universal illusion of free-will and criminal responsibility. Lond., 1899, pp. 140.

Hanau, Cesare. Un equivoco nella questione del libero arbitrio. *Riv. di Filos. Scient.*, ix, 705.

Hansen, Hans Chr. Moral, Religion og Videnskab. Kjøbenh., 1890.

Hartsen, F. A. v. Gegen den Determinismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lx, 1872, pp. 205–215.

Hebler, Carl. Elemente einer philosophischen Freiheitslehre. Berl., 1887, pp. 132.

Hegel, G. W. F. Encyklopädie. Hrsg. von K. Rosenkranz. Berl., 1870, §§ 147–150.

Dyde, S. W. Hegel's conception of freedom. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 655–671.

Heine, O. Stoicorum de fato doctrina. Progr., Naumb., 1859, pp. 52.

Heinzel, G. Versuch einer Lösung des Willensproblems im Anschluss an eine Darstellung und Kritik der Theorien von Münsterberg, Wundt und Lipps. Bresl., 1897, pp. 79.

Henrich-Wilhelmi, H. Der freie Wille. Reichenb., 1894, pp. 15.

Herbart, Joh. Fr. Zur Lehre von der Freiheit des menschlichen Willens. Gött., 1836; *id.*, 'Sämmtl. Werke,' Bd. ix, p. 241 ff.

Herrmann. Ueber Zurechnungsfähigkeit und Willensfreiheit. *Allg. Zeitsch. f. Psychiat.*, liii, 1897, p. 866 ff.

Herzen, Alessandro. Analisi fisiologica del libero arbitrio umano. 3ª ed., Firenze, 1879, pp. 272.

Heydenreich, A. C. Ueber Freiheit und ihr Determinismus und ihre Vereinigung. Erl., 1793.

Hibben, J. G. Automatism in morality. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 462–471.

Hill, C. M. On choice. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1898, pp. 587–590.

—— **G.** Moral freedom and moral evil. *Univ. Quart. Rev.*, xxxv, 47.

Hiller, H. Croft. Against dogma and free-will. Lond. and Edin., 1892, pp. 168.

Hobbes, Th. A treatise of liberty and necessity. Lond., 1654 &c.; new ed., 1839.

Bramhall, J. Castigations of Mr. Hobbes, &c. Lond., 1658.

Hodgson, S. H. Free-will and compulsory determinism. *Mind*, x, 1885, pp. 532–556.

—— Free will: an analysis. *ib.*, xvi, 1891, pp. 161–180.

Holbach, P. H. D. v. Système de la nature. Amst., 1770, I, ch. xi, p. 186 ff.

Hoppe, Reinhold. Erklärung des Begriffs der Nothwendigkeit. *Philos. Monatsh.*, x, 1874, pp. 248–261.

Horwicz, A. Histoire du développement de la volonté. *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 488–502.

Hrehorowicz, D. Die Willensfreiheit und die Strafe. Dorpat, 1878, pp. 143.

Hübbe-Schleiden. Willensfreiheit. *Sphinx*, xviii, 165.

Hüber, Joh. Über die Willensfreiheit. München, 1858, pp. 66.

Hüpeden, Gustav. Die menschliche Freiheit. Lpz., 1890, pp. 52.

Hume, David. Treatise on human nature. 3 vols., Lond., 1739–40; ed. by Selby-Bigge, Oxf., 1888.

—— Inquiry concerning human understanding. *ib.*, 1748 &c., viii, sect. 1.

Hyslop, James H. Inhibition and freedom of will. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 369–382.

—— Freedom, responsibility, and punishment. *Mind*, xix, 1894, pp. 167–189.

—— The ego-causality and freedom. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 717–722.

Jaeger, J. Wille und Willensstörungen. Langensalza, 1897, pp. 28.

James, Wm. The dilemma of determinism. Bost., 1884, pp. 32; (*Unit. Rev.*, xxii, 1884, pp. 193–224); *Fr.*, *La Crit. Philos.*, 1884 (2), pp. 273–280, 305–316, 353–362.

—— Psychology. N. Y., 1890, vol. ii, pp. 559–579.

—— The will to believe. *ib.*, 1897, pp. 332.

Janet, Paul. La morale. Paris, 1874; *Engl.* by Mary Chapman, N. Y., 1883, bk. III, ch. vi–vii.

Johnson, W. H. Free-will and physiological psychology. *Presb. and Ref. Rev.*, xiii, 1902, pp. 427–439.

—— The free-will problem in modern thought. N. Y., 1903, pp. 94.

Joyau, E. Essai sur la liberté morale. Paris, 1888, pp. 246. Cf. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 648–652.

—— La théorie de la grâce et la liberté morale de l'homme. *ib.*, 1890.

Kahnis, Heinr. Die natürliche Freiheit des Menschen. Lpz., 1895, pp. 34.

Kant, Imm. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 etc.

—— Kritik der praktischen Vernunft. *ib.*, 1788.

—— Metaphysik der Sitten. Königsb., 1797 &c.; *Engl.* by J. W. Semple, Edin., 1836, § 78–87; *Fr.* par C. J. Tissot, 2e éd., Paris, 1837.

Boström, G. Kritisk jemförande framställning af Kants och Schopenhauers etiska grundtankar särskild med hänsyn till deras frihetslära och moralprincip. Lund, 1897, pp. 104.

—— Kritisk framställning af Kants frihetslära. *Lunds Univ. Arsskrift*, xxxiv, pt. i, no. 5, Lund, 1898, p. 104.

Caird, Edward. Philosophy of Kant. Glasg., 1889, vol. ii, pp. 241–276.

Falckenberg, Rich. Ueber den intelligibeln Charakter: zur Kritik der kantischen Freiheitslehre. Halle, 1879, pp. 97.

Frederichs, F. Der Freiheitsbegriff Kants und Fichtes. Berl., 1886, pp. 44.

Gerhard, Carl. Kants Lehre von der Freiheit. (*Philos. Monatsh.*, xxvi, 1886, pp. 1–59.) Heidelb., 1886, pp. 84.

Knauer, G. Weiteres zur kantischen Lösung des Problems der Freiheit. *Philos. Monatsh.*, xxii, 1886, pp. 482–500.

Kreyenbühl, J. Die ethische Freiheit bei Kant. *Philos. Monatsh.*, xviii, 1882, pp. 129–161.

Matthiolius, F. W. Über Gesetz und Freiheit. Diss., Berl., 1880.

Melzer, E. Die Lehre von Autonomie der Vernunft in den Systemen Kants und Günthers. Neisse, 1879; *ib.*, 1882, pp. 705.

Moore, G. E. Kant's doctrine of freedom. *Mind*, xxiii, 1898, pp. 179–204.

Perry, R. B. The abstract freedom of Kant. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 630–647.

Salits, P. Imm. Kant's Lehre von der Freiheit. Diss., Jena, 1894, pp. 71.

—— Darstellung und Kritik der kantischen Lehre von der Willensfreiheit. Rostock, 1898, pp. 195.

Séailles, G. La liberté et la morale de Kant. *R. C. C.*, 20 et 27 avril 1899.

Keferstein, H. Einzelwille und Gesamtwille. Progr., Hamb., 1902, pp. 27.

Kirchner, F. Über die Freiheit des Willens. Halle, 1874, pp. 42.

Klein, C. Die Freiheitslehre des Origenes. Diss., Strassb., 1894, pp. 75.

Klippel, Theodor. Determinismus und Strafe. *Zeitsch. f. d. ges. Strafrechtswiss.*, x, Wien, 1890.

Kneib, Philipp. Die Willensfreiheit und die innere Verantwortlichkeit. Mainz, 1898, pp. 73.

Kniepf, A. Wille und Astrologie. *Psych. Stud.*, xxvii, 1900, pp. 228–232.

Knoller, L. Das Problem der Willensfreiheit in der älteren jüdischen Religionsphilosophie. Bresl., 1884, pp. 95.

Koch, J. L. A. Der menschliche Geist und seine Freiheit. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxx, 1882, pp. 239–250.

Kölber, Raphael. Die Lehre von der menschlichen Freiheit. Diss., Heidelb., 1880.

Körner, Fr. Instinct und freier Wille. Lpz., 1875, pp. 209.

Koorders, D. Over het determinisme van de Leidsche school. Utrecht, 1859.

Krieg, Max. Der Wille und die Freiheit in der neuern Philosophie. Freib. i. B., 1898, pp. 40.

Kroeger, A. E. Freedom and necessity. *Radical*, ii, 1866, pp. 22–32.

Kuhn, E. Der Freiheitsbegriff. Berl., 1868, pp. 56.

Kurt, N. Willensfreiheit. Lpz., 1890, pp. 137.

—— Die Freiheitsdogma. *ib.*, 1892, pp. 42.

Kym, A. L. M. Die menschliche Freiheit. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, 1856, pp. 247–278.

L. S. A propos du libre arbitre. *Rev. d. Quest. Scient.*, xvii, 1900, p. 118.

Lackner, Otto. Wie unterscheidet sich das Sittengesetz vom Naturgesetz? Königsb., 1898, pp. 64.

Lagrange, J. Philosophy of moral necessity and moral freedom. Auburn (N. Y.), 1854.

Lalande, A. De la fatalité. *Rev. Philos.*, xlii, 1896, pp. 225.

—— Note sur l'indétermination. *Rev. de Mét. et de Mor.*, viii, 1900, pp. 94–8.

Lamezan, E. Menschliche Willensfreiheit und strafrechtliche Zurechnung. Bresl., 1880, pp. 29.

Landerl, Ph. Die Willensfreiheit vom herbartschen Standpunkte aus. Kremsmünster, 1874.

Landriot, *Mgr.* J. F. L'autorité et la liberté. Paris, 1872.

Latour-Dumoulin, C. Autorité et liberté. 2 vols., Paris, 1874.

Laupts, *Dr.* Déterminisme et responsabilité. *L'Human. Nouv.*, nov.-déc. 1898.

Laureani, V. La libertà del volere. Catania, 1893, pp. 65.

Le Blois, P. Étude sur la volonté et le libre arbitre. Paris, 1881.

Lecerf, Auguste. Le déterminisme et la responsabilité dans le système de Calvin. Paris, 1895, pp. 122. Cf. *L'Année Philos.*, 1895, pp. 255-6.

Le Dantec, F. Le determinisme biologique et la personnalité consciente. Paris, 1897, pp. 162. Cf. (A. Binet) *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 516-522; (R. Sand) *Rev. de l'Univ. de Brux.*, ii, 1897, p. 628 ff.

Leemhuis, J. De libertate volendi, quae hominibus est, ex Jesu apostolorumque mente. Gron., 1847.

Leffingwell, A. J. Scientific aspect of free-will. *Pop. Sci. Mo.*, xvi, 1880, pp. 745-754.

Lehmann, Otto. Das Problem der Willensfreiheit. Duderstadt, 1887, pp. 36.

Leibniz, G. W. Nouveaux essais (1704), II, ch. xxi.

—— Essais de théodicée. Amst., 1710 etc.

Niethack, A. Leibniz' Lehre von der menschlichen Wahlfreiheit. Diss., Halle, 1894.

Seitz, A. Zusammenhang des leibniz'schen Monadensystems mit dem Determinismus. *Philos. Jahrb.*, xi, 1898, pp. 147-165.

—— Die Freiheitslehre der lutherischen Kirche in ihrer Beziehung zum leibniz-wolffschen Determinismus. *ib.*, xi, 1898, pp. 285-304.

Wernigk, F. G. F. Leibniz' Lehre von der Freiheit des menschlichen Willens. Würzb., 1890, pp. 59.

Leroy, Alph. Le mécanisme et la liberté. *Bull. de l'Acad. Roy. de Belg.*, 1879.

Liebmann, Otto. Ueber den individuellen Beweis für die Freiheit des Willens. Stuttg., 1866, pp. 145.

Lindskog, E. W. Om den mänskliga viljans frihet och verksamhet. Lund, 1895, pp. 45.

Littré, E. Du libre arbitre. *La Philos. Posit.*, iii, 1868, pp. 231-264.

Locke, J. Essay concerning human understanding. Lond., 1693, essay ii, ch. xxi.

Messer, A. Die Behandlung des Freiheitsproblems bei John Locke. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xi, 1897-98, pp. 133-170, 404-432, 465-490.

Loewe, J. H. Die speculative Idee der Freiheit. Prag, 1890, pp. 170. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxviii, 1892, pp. 344-350.

Loewenthal, N. Physiologie des freien Willens. Glogau, 1843.

Lotze, Hermann. Microcosmus. Trans. by E. Hamilton and E. E. C. Jones. N. Y., 1885; 4th ed., 1894, vol. i, pp. 146, 254-263.

—— Outlines of practical philosophy. Trans. by G. T. Ladd. Bost., 1885, ch. iii.

Elgström, Albin. H. Lotze's uppfattning af människans valfrihet. Lund, 1892, pp. 84.

Wentscher, M. Das Problem der Willensfreiheit bei Lotze. Halle, 1901, pp. 46.

Luthardt, Ch. E. Die Lehre vom freien Willen. Lpz., 1863, pp. 470.

Mach, F. J. Die Willensfreiheit des Menschen. Paderb., 1894, pp. 274. Cf. *Mind*, xiii, 1888, pp. 112-4.

Macrès. Conciliation du libre arbitre avec le déterminisme mécanique. Paris, 1898, pp. 38.

Märcker, Frdr. Aug. Die Willensfreiheit im Staatsverbande. Berl., 1845.

Maldidier, J. Du libre arbitre. *La Crit. Philos.*, 1889 (1), pp. 271-283.

Mamiani, T. Del senso morale e del libero arbitrio. *La Filos. delle Scuole Ital.*, vol. xxvii, no. 1.

Manno, Rich. Die Voraussetzungen des Problems der Willensfreiheit. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxvii, 1901, pp. 210-223.

—— Ist H. Hertz für die Willensfreiheit? Lpz., 1900, pp. 67.

Martineau, James. Types of ethical theory. Oxf., 1885; 3rd. ed., 1891, pt. II, bk. i, ch. 1, §§ 1, 5.

—— Study of religion. 2 vols., *ib.*, 1888, bk. iii, ch. 2.

Marucci, A. La volontà secondo i progressi della biologia e della filosofia. Roma, 1903, pp. 116.

Masson, J. Lucretius' argument for free-will. *J. of Philology*, xii, 1883, pp. 127-135.

Mata, Pedro. De la libertad moral. Madrid, 1868.

Mehlhorn, P. Die Lehre von der menschlichen Freiheit nach Origenes' Π ἀρχῶν. *Zeitsch. f. Kirchengesch.*, ii, 1878, pp. 234-253.

Melrose, C. J. Free-will and determinism in relation to progress. Lond., 1899, pp. 53.

Merrell, Ed. H. The relation of motives to freedom. *Wisconsin Acad. of Sci., Arts, and Letters*, xii, Madison, 1899, pt. i, pp. 389-393.

Meyer, G. La liberté et le déterminisme. Brux., 1894, pp. 55.

—— **H.** Die Willensfreiheit und das Strafrecht. Lpz., 1890, pp. 46.

—— **Waldemar.** Die Wahlfreiheit des Willens in ihrer Nichtigkeit dargelegt. Gotha, 1886, pp. 218. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxv, 1883, pp. 622-5.

Mezes, Sidney, E. Freedom: its relation to the proof of determinism. *Int. J. of Ethics*, iii, 1893, pp. 366-381.

Michaelis, Paul. Die Willensfreiheit. Berl., 1896, pp. 56. Cf. *Rev. Philos.*, xlii, 518.

Michel, Louis. Libre arbitre et liberté. Paris, 1882.

Milesi, G. B. La negazione del libero arbitrio. Milano, 1894, pp. 332.

Mill, J. S. Examination of Sir Wm. Hamilton. ch. xxvi.

—— Logic. Bk. VI, ch. ii.

Douglas, C. L. Ethics of J. S. Mill. Lond., 1898, ch. ii.

Hazard, R. G. Two letters on causation and freedom in willing. Bost., 1869; *Deutsch*, Lpz., 1875. Cf. *J. of Specul. Philos.*, iv, 1871, pp. 44-6.

Monod, A. Le fatalisme. Paris, 1858.

Monrad, M. J. Die menschliche Willensfreiheit und das Böse. Aus dem Norweg. übers. von O. v. Harling. Lpz., 1898, pp. 69.

Montgomery, E. Are we conscious automata? *Trans. Texas Acad. of Sci.*, 1896, pp. 65–80.

Moore, G. E. Freedom. *Mind*, xxiii, 1898, pp. 179–204.

—— Necessity. *ib.*, xxv, 1900, pp. 289–304.

Morando, G. Di un nuovo libro filosofico sulla libertà. Firenze, 1893, pp. 135.

—— Il problema del libero arbitrio. Milano, 1895, pp. 356.

Moglia, A. G. Morando e il problema del libero arbitrio. *Il Nuovo Risorg.*, vi, 1896, p. 8 ff.

Moriaud, P. La question de la liberté et la conduite humaine. Paris, 1898.

Müffelmann, L. Das Problem der Willensfreiheit in der neuesten deutschen Philosophie. Lpz., 1902, pp. 115. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxvii, 1903, pp. 92–3.

Munnynck, R. P. de. La conservation de l'énergie et la liberté morale. *Rev. Thom.*, 1897, p. 153 ff.

Naville, Ernest. L'idée de la liberté. Orléans, 1885. Cf. *La Crit. Philos.*, 1885 (2), p. 314.

—— Le libre arbitre. Paris, 1890; 2e éd., 1898, pp. 311. Cf. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 177–180.

Billia, L. M. E. Naville ed il libero arbitrio. *Il Nuovo Risorg.*, ix, 1899, p. 458.

Nielsen, Chr. Om frihet. Stockh., 1875, pp. 23.

Niemirower, J. J. Der Zusammenhang von Willensfreiheit, Gewissen, Belohnung und Strafe. Bern, 1896, pp. 99.

Noël, Léon. La conscience du libre arbitre. Paris, 1899, pp. 288.

—— **R.** Free-will and responsibility. *Theol. Rev.*, xiii, 1876, pp. 366–395.

Norström, Vitalis. Om pligt, frihet och förnuft. Upsala, 1891, pp. 85.

Notowich, O. K. La liberté de la volonté. Paris, 1888, pp. 256.

Nourrisson, J. F. De la liberté et du hasard. Paris, 1870.

Oelzelt-Newin, A. Weshalb das Problem der Willensfreiheit nicht zu lösen ist. Lpz. u. Wien, 1900, pp. 55.

Oliver, J. E. A mathematical view of the free-will question. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 292–8.

Orano, G. La libertà morale e la scuola positiva penale. Città di Castello, 1895.

Ormond, Alex. T. Freedom and psycho-genesis. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 217–229.

Ostwald, W. Chemische Theorie der Willensfreiheit. *Ber. d. Leipz. Ges. d. Wiss., math.-phys. Kl.*, 1894, p. 334.

Otto, F. W. Die Freiheit des Menschen, ihr Wesen und ihre Schränke. Gütersloh, 1872, pp. 240.

Pailhas, B. Existence du libre arbitre. *Rev. Cath. des Rev.*, iii, 1897, pp. 633–9.

Pauer, Imre. (Theorie des ethischen Determinismus.) Budapest, 1890.

Peirce, Ch. S. The doctrine of necessity. *Monist*, ii, 1892, pp. 321–337; iii, 1893, pp. 526–570. Cf. *id.*, ii, 560–582; iii, 68–96.

Pérès, Jean. Du libre arbitre. Paris, 1891. Cf. *Rev. Philos.*, xxxii, 1891, pp. 647–650.

Perry, R. B. The practical consciousness of freedom. *Int. J. of Ethics*, xiii, 1902, pp. 40–55.

Peters, Carl. Willenswelt und Weltwille. Lpz., 1883, pp. 404.

Petrone, Igino. I limiti del determinismo. Modena, 1899, pp. 140.

Pfister, O. Die Willensfreiheit. Berl., 1904, pp. 405.

Piat, C. La liberté. 2 vols., Paris, 1895, pp. 306–351; *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 428–9; xli, 1896, pp. 435–7.

—— Où en est la question du libre arbitre? *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxiv, 1896, pp. 457–472.

Pictet, Raoul. Le libre arbitre. Brux., 1873, pp. 12.

Pietropaolo, F. Le moderne teorie della libertà. *Riv. di Pedag.*, i, 1894, p. 327.

Pijnappel, J. De vrije wil. Amst., 1886.

Pinsero, N. Nuovi studi sul problema della responsabilità penale. Palermo, 1894, pp. 121.

Plotinus. *Enneades*, iii, 1, 8; iii, 2, 10.

Plouquet, l'Abbé. Examen du fatalisme. Paris, 1757.

Plumptre, C. Philosophical necessity. *Modern Rev.*, i, 1880, pp. 820–847.

Portalie, E. La liberté et la conservation de l'énergie. *Ét. publ. par l. Pères d. l. Comp. de Jésus*, lxxvi, 1898, pp. 745–767.

Porter, Noah. The elements of moral science. N. Y. 1885, ch. iv.

Priestley, J. The doctrine of philosophical necessity. Lond., 1777.

—— A full discussion of the doctrines of materialism and philosophical necessity. *ib.*, 1788.

Palmer, John. Observations in favor of the freedom of man, &c. Lond., 1779. Cf. Priestley 'A letter to John Palmer,' *ib.*, 1779.

—— Appendix to the observations. *ib.*, 1780.

Prins, Adf. Freiheit und sociale Pflichten. *Deutsch* von E. Münsterberg, Berl., 1897, pp. 164.

Puccini, Rob. La scienza e il libero arbitrio. Siena, 1890.

Putsage, Jules. Le déterminisme et la science rationnelle. Brux., 1885, pp. 107.

Rauh, F. Sur la position du problème du libre arbitre. *Rev. de Mét. et de Mor.*, xii, 1904, pp. 977–1016.

Rée, Paul. Die Illusion der Willensfreiheit. Berl., 1885, pp. 54.

Renard, G. L'homme est-il libre? Paris, 1885, pp. 188.

Renouvier, Ch. La liberté humaine au point de vue de l'observation. *La Crit. Philos.*, 1880 (2), pp. 1–15, 33–41.

—— Les arguments psychologiques pour et contre le libre arbitre. *ib.*, 1883 (1), pp. 337–349, 353–362, 369–381, 401–412; 1883 (2), pp. 49–59.

Ribot, T. La volonté comme pouvoir d'arrêt. *Rev. Philos.*, xiv, 1882, pp. 62–79.

—— Les affaiblissements de la volonté. *ib.*, pp. 391–423.

Richter, R. Der Willensbegriff in der Lehre Spinozas. (*Philos. Stud.*, xiv, 1898, pp. 119–156, 242–338.) Lpz., 1898, pp. 136.

Riehl, A. Der philosophische Kriticismus. Lpz., 1887, ii, 2. Thl., pp. 217–223.

Ritchie, D. G. The conception of necessity as applied to nature and man. *Proc. Arist. Soc.*, ii, 1894, no. 3, pp. 19–34.

—— Free-will and responsibility. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 409–431. Cf. *ib.*, vi, 101–3.

—— **Eliza.** The ethical implications of determinism. *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 529–543.

Romang, J. P. Willensfreiheit und Determinismus. Bern, 1835.

Royce, Josiah. The world and the individual. N. Y., 1900–1.

Rutenberg, Ad. Willensfreiheit, Moralität und Strafjustiz. Lpz., 1882, pp. 38.

S., L. A propos du libre arbitre. *Rev. d. Quest. Scient.*, 2e série, xvii, 1900, pp. 118–144.

Saisset, E. Necessity not the law of the universe. *Theol. Eclectic*, i, 101.

Sansoni, E. La libertà pratica. Firenze, 1898, pp. 426.

Sarolea, Ch. La liberté et le déterminisme. Brux., 1893, pp. 175.

Schaarschmidt, C. Zur Widerlegung des Determinismus. *Philos. Monatsh.*, xx, 1884, pp. 193–218.

Schelling, W. J. v. Philosophische Untersuchungen über die menschliche Freiheit. In 'Philos. Schriften,' Landshut, 1809; *Fr.*, Paris, 1847.

Schellwien, Rob. Der Wille, die Lebensgrundmacht. Berl., 1879, pp. 339.

Schinz, A. Morale et déterminisme. *Rev. Philos.*, xxxix, 1895, pp. 57–75.

Schlesing, E. D. Verhältniss zwischen Leidenschaften und Freiheit bei Spinoza. Diss., Heidelb., 1900.

Schmoele, C. Unvergänglichkeit und Freiheit. Frkf. a. M., 1897, pp. 33.

Schneider, G. H. Der thierische Wille. Lpz., 1880, pp. 447.

—— Der menschliche Wille vom Standpunkte der neueren Entwickelungstheorien. Berl., 1882, pp. 498.

Scholten, Joh. H. De vrije wil: kritisch onderzoek. Leid., 1858; 2. Aufl., 1871; *Deutsch* von C. Manchot, Berl., 1874, pp. 284.

Douwes, J. T. Het determinisme van J. H. Scholten getoetst. Gron., 1859.

Schopenhauer, A. Ueber die vierfache Wurzel des Satzes vom zureichenden Grunde. Rudolstadt, 1813; 3. Aufl., Lpz., 1891, pp. 160.

—— Die Welt als Wille und Vorstellung. Lpz., 1819 etc.

—— Die beiden Grundprobleme der Ethik. I: 'Ueber die Freiheit der menschlichen Freiheit.' Frkf., 1841; 4. Aufl., 1881; *Fr.*, Paris, 1877.

Gaquoin, K. Zur Beurtheilung der schopenhauer'schen Lehre der Willensfreiheit. Progr., Giessen, 1873.

Koch, M. Schopenhauer's Abhandlung über die Freiheit des menschlichen Willens. Diss., Berl., 1891.

Neumark, D. Die Freiheitslehre bei Kant und Schopenhauer. Hamb. u. Lpz., 1896, pp. 89.

Penzig, Rud. A. Schopenhauer und die menschliche Willensfreiheit. Diss., Halle, 1879.

Schanz, Johann. Das Freiheitsproblem bei Kant und Schopenhauer. Diss., Lpz., 1889.

Wyczolkowska, A. Schopenhauer's Lehre von der menschlichen Freiheit. Diss., Zürich, 1894.

Schütz, L. Die Unfreiheit und Freiheit des menschlichen Willens. Würzb., 1877, pp. 84.

Schwarzkopff, Paul. Die Freiheit des Willens als Grundlage der Sittlichkeit. Lpz., 1885, pp. 106.

Sciascia, P. La dottrina della volontà nella psicologia inglese dall' Hobbes fino ai tempi nostri. Palermo, 1895, pp. 164.

Séailles, G. Le problème de la liberté. *Rev. des Cours et des Conf.*, iii, 1894, pp. 18, 50.

—— Les philosophes de la liberté. *Rev. de Mét. et de Mor.*, v, 1897, pp. 162–180.

Secrétan, Ch. La philosophie de la liberté. 2e éd., 2 vols., Paris, 1866–72.

Segre, S. La statistica e il libero arbitrio. *Riv. Ital. di Filos.*, ii, 1887, no. 3.

—— La libertà morale e la teoria dell' evoluzione. Saluzzo, 1900.

Seitz, A. Willensfreiheit und moderner psychologischer Determinismus. Köln, 1903, pp. 62.

Seth, James. Freedom as ethical postulate. Lond., 1891, pp. 48. Cf. *Int. J. of Ethics*, iii, 1893, pp. 254–6; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ci, 1892, pp. 94–5.

Shand, A. F. Types of will. *Mind*, xxii, 1897, pp. 289–326.

Sharp, F. C. The aesthetic element in morality. N. Y., 1893, pp. 21.

Siciliani, Pietro. Le questioni contemporanee e la libertà morale. Bologna, 1889, pp. 368; *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 106–8.

Sidgwick, Henry. The methods of ethics. Bk. I, ch. v, § 3.

—— Outlines of the history of ethics. Lond., 1886; 2nd ed., 1888, pp. 249.

Siebeck, H. Die Willenslehre bei Duns Scotus und seinen Nachfolgern. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxii, 1898, pp. 179–216.

Sigwart, Chr. Logik. 2 Bde., 2. Aufl., Lpz., 1889–1893; *Engl.*, Lond., 1895 (vol. i, ch. vi).

—— **H. C. W.** Das Problem von der Freiheit und der Unfreiheit des menschlichen Wollens. Tüb., 1839.

Simcox, G. A. An empirical theory of free-will. *Mind*, iv, 1879, pp. 469–481.

Simon, Jules. La liberté. 2 vols., Paris, 1859.

Singer, *jr.* E. A. Choice and nature. *Mind*, xxvii, 1892, pp. 72–91.

Snider, D. J. The will and its world. St. Louis, 1899, pp. 575.

Sommer, Hugo. Ueber das Wesen und die Bedeutung der menschlichen Freiheit. Berl., 1882; 2. Aufl., 1885, pp. 150.

Spencer, Herbert. Principles of psychology. Lond., 1855; 5th ed., 1890, vol. i, pp. 590.

Spinoza, B. Die Ethica. *Lat.*, Lpz., 1875.

Spurhen, W. Haben wir Willensfreiheit? *Volkssch. z. Umwälz. d. Geister*, Heft xx, Barmen, 1898.

Stamm, Eugen. Ueber die menschliche Freiheit. Herborn (Nassau), 1894, pp. 26.

Staudinger, Franz. Die evangelische Freiheit wider den Materialismus des Bekenntnisglaubens. Berl., 1885, pp. 68.

—— Die Gesetze der Freiheit. Darmstadt, 1887, pp. 387. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxv, 1889, pp. 85–90.

Stein, L. Die Willensfreiheit und ihr Verhältniss zur göttlichen Präscienz und Providenz bei den jüdischen Philosophen des Mittelalters. Berl., 1882, pp. 1212.

Steiner, R. Die Philosophie der Freiheit. Berl., 1894, pp. 242.

Stephen, Leslie. The science of ethics. Lond. and N. Y., 1882, pp. 9–10, 278–293.

Stern, Daniel. Essai sur la liberté. Paris, 1846.

Stöckl, Alb. De S. Anselmi de liberi arbitrii notione sententia. In *Ind. lect. Monaster. per menses aestiv.*, 1871.

Stout, J. Voluntary action. *Mind*, xxi, 1896, pp. 354–366.

Strauss und **Forney, Vict. v.** Die Freiheit des Menschen. Lpz., 1892, pp. 55.

Struve, H. v. Psychologisch-metaphysische Analyse des Begriffs der Nothwendigkeit. *Philos. Monatsh.*, x, 1874, pp. 1–16, 68–84, 337, 381.

—— **P. B.** [Liberté et nécessité historique.] *Voprosi Philos.*, viii, 1897, pp. 120–139.

Sully, James. Outlines of psychology. Lond., 1884, pp. 671.

—— Human mind. Lond. and N. Y., 1892, vol. ii, pp. 292 seq., 364 seq.

Sutherland, A. Necessity and responsibility. *North Amer. Rev.*, clxviii, 1899, pp. 269–275.

Swereff, N. Zur Frage über die Freiheit des Willens. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xvi, 1893, pp. 476–489; xvii, 98.

Tarozzi, Giuseppe. Della necessità nel fatto naturale ed umano. 2 vols., Torino, 1896–97, pp. 304, 354.

—— Per una critica del determinismo. *Riv. di Filos., Ped. e Sci. Aff.*, i, 1899, p. 1 ff.

Tepe, Georg. Freiheit und Unfreiheit des menschlichen Wollens. Bremen, 1861; *Hollandsch*, Utrecht, 1863.

Thilly, F. The freedom of the will. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 385–411.

Thorson, A. B. Om Velfærdsmoral og Determinisme. Kjøbenh., 1888.

Thurston, R. H. The animal as a machine and a prime mover. Lond., 1894.

Tissot, J. Sur le libre arbitre. *Mém. Couron. d. l'Acad. Royale*, xxiii, Bruxelles, 1850.

Torres, G. Willensfreiheit und wahre Freiheit. München, 1904.

Träger, Ludw. Wille, Determinismus, Strafe. Berl., 1895, pp. 272.

Trybetskoy, C. S. N. [Psychological determinism and ethical freedom.] *Voprosy Philos.*, v, 1894, pp. 494–521.

Tuckey, C. L. Hypnotism and free-will. *Zeitsch. f. Hypnot.*, vi, 1897, pp. 45–7.

Turbiglio, Sebastiano. Della libera necessità dei fatti umani. Torino, 1867.

Ulrici, H. Der spekulative Begriff der politischen Freiheit. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, x, 1843, pp. 1–39, 189–225.

Valla, Laurentinus. De libero arbitrio. Basil., 1518.

Vallotton, P. Liberté. Paris, 1894.

Vatke, Wilh. Die menschliche Freiheit in ihrem Verhältniss zur Sünde und zur göttlichen Gnade. Berl., 1841.

Velzen, H. Thoden van. Über die Geistesfreiheit, *vulgo* Willensfreiheit. Lpz., 1886, pp. 78.

Voelker, A. Ist der menschliche Wille frei? Stuttg., 1880, pp. 26.

Vogels, I. Vraagstukken der zielkunde: Verstand en vrije wil. Amst., 1900.

Volition. The determinist theory of. *Westm. Rev.*, c, 1873, pp. 304–319.

Volkmann, W. F. Lehrbuch der Psychologie. 2 Bde., 4. Aufl., Cöthen, 1894 f., ii, 465–487.

Wagner, Friedr. Ist Verneinung des Willens möglich? Stuttg., 1897, pp. 32.

—— Freiheit und Gesetzmässigkeit in den menschlichen Willensakten. Tüb., 1898, pp. 115.

Wahle, Rich. Eine Vertheidigung der Willensfreiheit. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcii, 1888, pp. 1–64.

Walter, Jul. Ueber Reformversuche der Ethik, speciell Witte's Buch 'Ueber die Freiheit des Willens.' *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxvii, 1885, pp. 272–299.

Ward, W. G. Philosophy of theism. 2 vols., Lond., 1884, pp. 390, 349. Cf. *Mind*, v, 116–124, 226–250.

Wernicke, A. Ueber Activität und Passivität in ihrem Verhältniss zu Freiheit und Nothwendigkeit. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, vi, 1882, pp. 87–110.

Whedon, D. D. The freedom of the will. N. Y., 1864.

Wichert, Rudolf v. Notwendigkeit und Freiheit. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xciii, 1888, pp. 26–46.

Wiener, Chr. Die Freiheit des Willens. Darmst., 1894, pp. 30.

Wildhagen, A. En fremstilling af vor tids determinisme. Christ., 1887, pp. 190.

Wille, B. Philosophie der Befreiung durch das reine Mittel. Berl., 1894, pp. 399.

Williamson, J. D. Free-will. *Univ. Quart. Rev.*, xvi, 138.

Wilson, J. T., and **Fowler, T.** The principles of morals. Oxf., 1886, ch. ix.

Windelband, W. Über Willensfreiheit. Tüb., 1904, pp. 223.

Witte, J. H. Ueber die Freiheit des Willens, das sittliche Leben und seine Gesetze. Bonn, 1882, pp. 335. Cf. *Philos. Monatsh.*, xix, 1883, pp. 484–492.

Wolanski, v. Die Lehre von der Willensfreiheit des Menschen. Münster, 1868, pp. 328.

Wolff, Chr. Vernünftige Gedanken. 7. Aufl., Halle, 1738, Thl. i, § 575.

Wüst, F. Ueber die Freiheit des Willens. Berl., 1903, pp. 30.

Wundt, Wilh. Grundzüge der physiologischen Psychologie. Lpz., 1873–74; 5. umgearb. Aufl., 1902, iii, pp. 313–319.

Zart, G. Bemerkungen zur Theorie der menschlichen Freiheit. Jena, 1883, pp. 10.

h. GOOD AND EVIL.

Alexander, Samuel. Moral order and progress. Oxf., 1889, bk. II, ch. ii; bk. III, ch. i.

Aristotle. Ethica. *Gr.*, Lovanii, 1513 etc.

Arnoldt, Emil. Ueber Kant's Ideen vom höchsten Gut. (*Altpreuss. Monatsschr.*, xi, 1874, pp. 193–218.) Königsb., 1874.

Bahnsen, Julius. Das Tragische als Weltgesetz. Lauenburg, 1877, pp. 135. Cf. *Rev. Philos.*, v, 577.

Bain, Alex. The gratification derived from the infliction of pain. *Mind*, i, 1876, pp. 429–439.

—— On some points in ethics. *ib.*, viii, 1893, pp. 48–68. Cf. *ib.*, pp. 415–8, 562–572.

Beaunis, H. La douleur morale. *Rev. Philos.*, xxvii, 1889, pp. 251–261.

Bicking, Franz. Die Philosophie des Bewusstseins in Bezug auf das Böse und das Uebel. Berl., 1873, pp. 81.

Blakey, Robert. Moral good and evil. Edin., 1831.

Bon, Fr. Ueber das Sollen und das Gute. Lpz., 1898, pp. 188.

Bonniot, J. de. Le problème du mal. Paris, 1888; 2e éd., 1893.

Bordeau, L. Cause et origine du mal. *Rev. Philos.*, l, 1900, pp. 113–141.

Bosanquet, B. Our right to regard evil as a mystery. *Mind*, viii, 1883, pp. 419–421.

Bradley, F. H. Is self-sacrifice an enigma? *Mind*, viii, 1883, pp. 258–260. Cf. *ib.*, pp. 419–421.

—— Appearance and reality. Lond. and N. Y., 1893; 2nd ed., 1897, pp. 411.

Breton, Nicholas. The good and the bad. Lond., 1616, pp. 37.

Caillard, E. M. Knowledge of good and evil. *Contemp. Rev.*, lxvi, 1894, pp. 835–848; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxxiv, 145.

Carus, Paul. The problem of good and evil. *Monist*, vi, 1896, pp. 580–599.

Cathrein, V. Worin besteht das Wesen des sittlich Guten und des sittlich Bösen? *Philos. Jahrb.*, ix, 1896, p. 121 ff.

—— Der Begriff des sittlich Guten. *ib.*, xii, 1899, pp. 19, 117.

Clamageran, J. J. La lutte contre le mal. Paris, 1897.

Clarke, John. An enquiry into the cause and origin of moral evil. Lond., 1720–1.

Constans, l'Abbé. Le mal. Paris, 1899.

Craig, J. A. A study of Job and the Jewish theory of suffering. *Monist*, ix, 1899, pp. 481–523.

Daub, K. Judas Ischariot oder das Böse im Verhältniss zum Guten. Heidelb., 1816–19.

Dewey, John. Outlines of a theory of ethics. Ann Arbor, 1891, pt. III, ch. ii.

—— Study of ethics. *ib.*, 1894, pp. 23.

Dickinson, G. L. The meaning of good. Glasg., 1901, pp. 231.

Eberty, F. Ueber Gut und Böse. Berl., 1855.

Elsmann, Wilh. Ueber den Begriff des höchsten Gutes bei Kant und Schleiermacher. Diss., Halle, 1887.

Everett, C. C. Beyond good and evil: a study of the philosophy of Friedr. Nietzsche. *New World*, vii, 1898, pp. 684–703.

—— **Walter G.** The concept of the good. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 505–517.

Fechner, G. T. Ueber das höchste Gut. Lpz., 1846. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xvii, 269–276.

Ferrero, Guil. Cruelty and pity in woman. *Monist*, iii, 1892, pp. 220–233.

Fischer, E. L. Das Problem des Uebels und die Theodicee. Mainz, 1883, pp. 221.

—— **Marie.** Gesundheit und Sittlichkeit. Lpz., 1897, pp. 15.

Fiske, John. The mystery of evil. *Atlantic Mo.*, lxxxiii, 1899, pp. 433–465.

Géhant, J. B. V. Science du bien et du mal. 2 vols., Paris et Lpz., 1848.

Giddings, F. H. The ethical motive. *Int. J. of Ethics*, viii, 1898, pp. 316–329.

Gioberti, Vincenzo. Del buono e del bello. Firenze, 1850; nuov. ed. corr., *ib.*, 1857.

Green, T. H. Prolegomena to ethics. Oxf., 1883; *ib.*, 1889, pp. 178 seq., 399–415.

Hartmann, Ed. v. Unterhalb und oberhalb von Gut und Böse. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ci, 1892, pp. 54–87.

Hegel, G. W. F. Encyklopädie. Hrsg. von K. Rosenkranz. Berl., 1870, §§ 507–8.

Henop, C. Das Uebel und die göttliche Weltordnung. Altona, 1892, pp. 51.

Herbart, Joh. Fr. Gespräch über das Böse. Königsb., 1817; *id.*, 'Werke,' iv, p. 49 ff.; *id.*, 'Kleine Schriften,' ii, 115.

Hutchinson, Woods. The value of pain. *Monist*, vii, 1897, pp. 494–504.

Josephus, A. Leonissa. Des Areopagiten Lehre vom Uebel beleuchtet vom Aquinaten. *Jahrb. f. Philos. u. specul. Theol.*, xv, 1900, pp. 147–155.

Kant, Imm. Kritik der praktischen Vernunft. Riga, 1788 etc.

Kastil, A. Die Frage nach der Erkenntnis des Guten bei Aristoteles und Thomas v. Aquin. Wien, 1900, pp. 38. Cf. *Arch. f. Philos.*, ix, 1903, pp. 286–290.

Keppler, P. Das Problem des Leidens in der Moral. Freib. i. B., 1894, pp. 58.

Koppehl, Herm. Die Verwandtschaft Leibnizens mit Thomas v. Aquino in der Lehre vom Bösen. Jena, 1892, pp. 124.

Krause, A. Die Gesetze des menschlichen Herzens als formelle Logik des reinen Gefühls. Lahr, 1876, pp. 407.

Kym, A. L. Das Problem des Bösen. München, 1878, pp. 78. Cf. *Philos. Monatsh.*, xv, 403–9.

Lafargue, Paul. Origine de l'idée du bien et du juste. *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 253–267.

—— Recherches sur l'origine de l'idée de justice et de l'idée du bien. Paris, 1900, pp. 75.

Lea, Henry Ch. Philosophical sin. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 324–339.

Leibniz, G. W. Nouveaux essais. (1705). II, ch. xx, § 2.

—— Essais de théodicée. Amst., 1710 etc., 1 B. §§ 147, 154, 217.

Märcker, F. A. Das Princip des Bösen nach den Begriffen der Griechen. Berl., 1842.

Malebranche, N. De la recherche de vérité. Paris, 1674; 4e éd. aug., *ib.*, 1678; *Engl.*, Lond., 1694.

Martineau, James. Types of ethical theory. Oxf., 1885; 3rd ed., 1889, pt. ii, bk. I, ch. i, § 2, no. 1.

Mastier, A. Quid de recti pravique discrimine senserit Kant. Paris, 1882.

Mausbach, J. Der Begriff des sittlich Guten nach dem hl. Thomas v. Aquin. Freib. i. B., 1898.

—— Zur Begriffsbestimmung des sittlichen Guten. *Philos. Jahrb.*, xii, 1899, pp. 303, 407.

Meyer, J. B. Weltelend und Weltschmerz. Bonn, 1872, pp. 26.

Mignot, *l'Abbé* T. Du bien et du mal etc. Vol. i, Paris, 1853.

Monrad, M. J. Die menschliche Willensfreiheit und das Böse. (Aus dem Norwegischen übers. von O. V. Harling.) Lpz., 1898, pp. 64.

Müller, Gustav. Das Leid als die Wurzel des Glückes. Berl., 1899, pp. 472.

Muirhead, J. H. The elements of ethics. Lond. and N. Y., 1892; 2nd ed., 1894, bk. iv.

Naville, Ernst. Über das Böse. 2. Aufl., Jena, 1871, pp. 265.

Nicoladoni, Alex. Jenseits von Gut und Böse. Linz, 1899, pp. 83.

Nietzsche, Friedr. Wilh. Morgenröthe: Gedanken über moralische Vorurtheile. Chemn., 1881, pp. 363.

—— Jenseits von Gut und Böse. Lpz., 1886; *Ital.*, Torino, Bocca, 1898, pp. 232.

—— Zur Genealogie der Moral. *ib.*, 1887; 2. Aufl., 1892, pp. 183.

Nikoltschoff, W. Das Problem des Bösen bei Fichte. Diss., Jena, 1898, pp. 82.

Ott, A. Le problème du mal. Paris, 1888. Cf. *Rev. Philos.*, xxvi, 66–72.

Palmer, G. H. The nature of goodness. Bost. and N. Y., 1903, pp. 247.

Paul, Ludw. Kant's Lehre vom radicalen Bösen. Halle, 1865, pp. 98.

Pearson, N. The sense of sin and evolution. *Mind*, vii, 1882, pp. 544–553.

Ritter, H. Über das Böse und seine Folgen. Gotha, 1869, pp. 363.

Roberty, E. de. L'éthique: le bien et le mal. Paris, 1896, pp. 237. Cf. *Rev. Philos.*, xliii, 80–4.

Royce, Josiah. The knowledge of good and evil. *Int. J. of Ethics*, iv, 1893, pp. 48–80.

—— Studies of good and evil. N. Y., 1898, pp. 384. Cf. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 67–9.

Royer, *Mme* Clémence. Le bien et le moral. Paris, 1881.

Rozan, Charles. La bonté. Paris, 1869; 8e éd., 1879.

Savage, M. J. The origin of goodness. *New World*, iii, 1894, pp. 78–88.

Schmidt, Franz. Zur Geschichte des Wortes 'gut.' Diss., Lpz., 1899, pp. 46.

Scipio, K. Augustinus' Metaphysik im Rahmen seiner Lehre vom Uebel. Lpz., 1886, pp. 113.

Séailles, G. La morale de Kant: le bien moral. *R. C. C.*, 1899, 25 mai et 15 juin.

Sidgwick, H. The methods of ethics. 6th ed., Lond. and N. Y., 1901, bk. I, ch. ix; bk. III, ch. xiv.

Smith, Wm. Gravenhurst; or, Thoughts on good and evil. Lond., 1862.

Solowjeff, W. [Die Berechtigung des Guten.] St. Petersb., 1897.

Spaulding, W. Moral evil not incompatible with divine goodness. *Univ. Quart. Rev.*, xviii, 171.
Spencer, Herbert. Data of ethics. Lond., 1879 &c.
Spinoza, B. Die Ethik. (1677.) *Lat.*, Lpz., 1875 etc.
Stanley, H. M. An analysis of the good. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 257–266.
Streeter, R. Origin of moral evil. *Univ. Quart. Rev.*, iv, 321.
Stumpf, Carl. Ueber das Verhältniss des platonischen Gottes zur Idee des Guten. Halle, 1869, pp. 110.
Thompson, D. G. The problem of evil. Lond., 1887. Cf. *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 64–6.
Tombach, A. H. Untersuchungen über das Wesen des Guten. Bonn, 1899, pp. 105.
Ulrich, G. Verdienst und Gnade, oder über die Motive des Handelns. 'Philos. Vorträge,' Berl., 1895, pp. 94.
Van Tricht, Victor. Le remède au mal du monde. Namur, 1892, pp. 92.
Volkmann, W. F. v. Lehrbuch der Psychologie. Cöthen, 1875–76; 4. Aufl., *ib.*, 1894 f., ii, 423.
Vollert, W. Die Lehre Gregors von Nyssa vom Guten und Bösen. Lpz., 1897, pp. 58.
Wehofer, Th. M. Wege, Abwege, Irrwege. *Jahrb. f. Philos.*, x, 1896, p. 383 ff.
Westermack, E. The essence of revenge. *Mind*, n. s., vii, 1898, pp. 289–310.
Willareth, Otto. Die Lehre vom Uebel bei Leibniz, seinen Schülern in Deutschland und bei Kant. Strassb., 1898, pp. 149. Cf. *Rev. Philos.*, xlviii, 1899, pp. 218–220.
Wirth, Chr. Kann das Ueble und Böse in der Welt aus der Willensfreiheit der Geschöpfe hergeleitet werden? Bayreuth, 1898, pp. 42.
Zoellner, J. F. Giebt es im menschlichen Leben ein Uebergewicht des Guten oder des Bösen? *Berl. Akad. Wiss., Deutsche Abhandl.*, 1788–97, pp. 72–83.

i. HAPPINESS.

Alexander, S. Moral order and progress. Lond., 1889, p. 196 seq.
Anton, *Dr.* Plato's Lehre von der Lust nach dem 'Philebus' dargestellt. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxiii, 1858, pp. 65–81, 213–238.
Aristotle. Ethica. *Gr.*, Lovanii, 1513 etc.

Hampke, Herm. De eudaemonia, Arist. moralis disciplinae principio. Brandenb., 1858.
Kaas, G. Die Lehre des Aristoteles von der Lust. Graz, 1878, pp. 46.
Kalmus, O. Aristotelis de voluptate doctrina. Progr., Pyritz, 1862, pp. 26.
Knappe, Karl. Grundzüge der aristotelischen Lehre von der Eudämonie. Wittenb., 1864–66.
Krüger, S. Aristoteles' Lehre über menschliche Glückseligkeit. Rost., 1860.
Laas, E. Εὐδαιμονία Aristotelis in Ethices principium quid velit et valeat. Berl., [1859].
Piat, C. L'idée du bonheur d'après Aristote. *Rev. Néo-Scol.*, x, 1903, pp. 61–72.
Riva, G. Il concetto di Aristotele sulla felicità. Prato, 1883, pp. 30.
Teichmüller, G. Die Einheit der aristotelischen Eudämonie. St. Petersb., 1859, pp. 80.
Thilo, Chr. Aristoteles' Lehre über menschliche Glückseligkeit. *Zeitsch. f. exacte Philos.*, ii, 1861, pp. 271–309.
Wenkel. Die Lehre des Aristoteles über das höchste Gut oder die Glückseligkeit. Progr., Sondershausen, 1864.
Wyck, van der. Over het begrip der eudaimonia bij Aristoteles. (*Versl. en Med. d. konin. Ak.*) Amst., 1892.

Arndt, Th. Das Glück. Berl., 1893, pp. 44.
Bain, A. Pleasure and pain. *Mind*, xvii, 1892, pp. 161–187. Cf. *ib.*, xviii, 1893, pp. 89–93.
Balacki, Z. [Hedonism as a starting point of ethics.] *Przeglad Filoz.*, iii[2], 1900.
Bardy, *Mlle* M. De l'idéal du bonheur. Paris, 1866.
Bauch, B. Glückseligkeit und Persönlichkeit in der kritischen Ethik. Diss., Stuttg., 1902, pp. 101.
Bentham, Jeremy. Principles of morals and legislation. Lond., 1789, ch. iii–v.
Besobrasof, M. Ueber Plotin's Glückseligkeitslehre. Lpz., 1887, pp. 39.
Bosanquet, B. Hedonism among idealists. *Mind*, xxviii, 1903, pp. 202–224, 303–316.
Bouillier, Fr. Du plaisir et de la douleur. Paris, 1865; 2[e] éd., 1877; 3[e] éd., 1885.
—— La cause de la douleur et du plaisir. *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 433–445.
Bradley, F. H. Ethical studies. Lond. and Edin., 1876, Essay iii.
—— On pleasure, pain, desire, volition. *Mind*, xiii, 1888, pp. 1–36.
Brewster, C. B. The challenge of life. *Andov. Rev.*, xvi, 1891, pp. 235–248. Cf. *ib.*, pp. 582–591.
—— Eudaemonistic ethics. *ib.*, xvii, 1892, pp. 293–7.
Brinton, D. G. The pursuit of happiness. Philad., 1893, pp. 293. Cf. *Rev. Philos.*, xxxvi, 314–6.
Burke, G. Sozial-Eudämonismus und sittliche Verpflichtung. Diss., Langensalza, 1904, pp. 63.
Carneri, B. Entwickelung und Glückseligkeit. Stuttg., 1885, pp. 469.
Clapperton, J. H. Scientific meliorism and the evolution of happiness. Lond., 1886, pp. 443.
Coste, Adolphe. Les conditions sociales du bonheur. 3[e] éd., Paris, 1885.
Croreman, G. Le bonheur. Paris, 1889.
Cumberland, Rich. De legibus naturae. Lond., 1672; *Engl.* by J. Maxwell, *ib.*, 1727; by J. Jowers, Dubl., 1750.

Diogenes Laertius. x, 128–9.
Droz, F. X. J. Essai sur l'art d'être heureux. Paris, 1806; 4e éd., 1826; 7e éd., 1853; *Engl.*, Lond., 1834.
Dumont, L. Vergnügen und Schmerz. Lpz., 1876, pp. 320. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ii, 335.
Edgeworth, F. Y. The hedonical calculus. *Mind*, iv, 1879, pp. 394–408.
Eliot, Ch. W. Happy life. N. Y., 1896.
Fechner, G. Th. Ueber das Lustprinzip des Handelns. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xix, 1848, pp. 1–30, 163–194.
Ferbus, Nicolas. La science positive du bonheur. Paris, 1877.
Fichte, J. G. System der Sittenlehre. Jena, 1798.
Foster, T. Morality of happiness. *Knowledge*, iv, pp. 166, 254; *Pop. Sci. Mo.*, xxiv, 1884, pp. 187–191, 469–472.
Gasparin, Agénor de. Le bonheur. Paris, 1859; 6e éd., 1873.
Gassendi, P. De vita, moribus et doctrina Epicuri. Lugd. Batav., 1647.
Gausseron, B. H. Où est le bonheur? Paris, 1883.
Gay, John. Preliminary dissertation to King's 'Origin of evil.' Lond., 1731, pp. xxxiii.
Gizycki, G. v. Grundzüge der Moral. Lpz., 1883; 2. Aufl., 1889; *Engl.* by S. Coit, Lond., 1889.
Gomperz, N. Zur Kritik des Hedonismus. Wien, 1898, pp. 121.
Grabowsky, N. Ueber die Kunst glücklich zu werden. Würzb., 1880, pp. 80.
Green, T. H. Prolegomena to ethics. Oxf., 1883; *ib.*, 1889, bk. III, ch. iv; bk. IV, ch. iv.
Gröger, A. Ueber den Begriff und das Wesen der Lust bei Platon. Mährisch-Weisskirchen, 1892.
Gross, J. B. What makes us unhappy? Philad., 1882.
Grote, J. A treatise on the moral ideals. Camb. and Lond., 1876, ch. xii–xiii.
Hamerton, E. G. Quest of happiness. Bost., 1897.
Hartmann, E. v. Philosophie des Unbewusstseins. Berl., 1868; 10. erweit. Aufl., 1890; *Engl.*, Lond., 1894.
—— Zur Geschichte und Begründung des Pessimismus. *ib.*, 1871; Lpz., 1891. Cf. *Philos. Monatsh.*, xvii, 287–292.
—— Der Wertbegriff und der Lustbegriff. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvi, 1895, pp. 20–50.
—— **Ph. K.** Glückseligkeitslehre. 13. Aufl., Lpz., 1892, pp. 358.
Heinze, M. Der Eudämonismus der griechischen Philosophie. Lpz., 1883, pp. 113.
Helmet, Edmond. La voie du bonheur. Anvers, 1882, pp. 127.
Helvetius. De l'esprit. Paris, 1758. (Anon.)
Hilty, Karl. Glück. Frauenfeld, 1891; 6. Aufl., Lpz., 1899; 2. Tl., *ib.*, 1904; *Engl.* by F. G. Peabody, N. Y., 1903, pp. 149.
Hobbes, Th. The elements of law. Lond., 1640.
Holbach, *Baron* P. H. D. v. Système de la nature. Paris, 1770; *ib.*, 1821; *Engl.*, Lond., 1834; *ib.*, 1884.
—— Éléments de la morale universelle. Paris, 1776.
Hume, David. Treatise on human nature. Lond., 1739–40, iii.
—— An enquiry concerning the principles of morals. *ib.*, 1751 &c.
Hutcheson, F. System of moral philosophy. 2 vols., Lond., 1755.
Hutchinson, Woods. The value of pain. *Monist*, vii, 1897, pp. 494–504.
Janet, Paul. Philosophie du bonheur. Paris, 1862; 3e éd., 1868; 4e éd., 1873.
Jones, E. E. C. Rational hedonism. *Int. J. of Ethics*, v, 1894, pp. 79–97.
—— Rational hedonism. *ib.*, v, 1895, pp. 79–97. Cf. *ib.*, pp. 383–4.
—— The rationality of hedonism. *Proc. of Arist. Soc.*, iii, 1895, p. 29 ff.
Kant, Imm. Kritik der praktischen Vernunft. Riga, 1788 etc.

Duboc, Jul. Kant und der Eudämonismus. *Zeitsch. f. Völkerpsych. u. Sprachwiss.*, xiv, pp. 261–289, 473–6. Cf. *supra* pp. 291–320.

Kirchner, Friedr. Der Weg zum Glück. Stuttg., 1896, pp. 288.
Külpe, O. Einleitung in die Philosophie. Lpz., 1895, pp. 279.
Küster, W. Platon's Ansicht vom Wesen und Werthe der Lust. Progr., Berl., 1859, pp. 38.
La Mettrie, Joffroy de la. L'art de jouir. Paris, 1751.
Lapommeraye, Henri de. L'art d'être heureux. Paris, 1868.
Leibnitz, G. W. F. Essais de théodicée. Amst., 1710 etc.
Leistner, C. R. Frohe Vernunft. Lpz., 1894.
Leroux, Pierre. Du bonheur. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 févr. 1836.
Lescœur, Louis. La science du bonheur. Paris, 1873.
Lindner, G. A. Das Problem des Glücks. Wien, 1868, pp. 224.
Locke, J. Essay concerning human understanding. Lond., 1690 &c.
Lombroso, P. Il problema della felicità. Torino, 1899, pp. 247.
Lubbock, *Sir* John. Pleasures of life. 3rd ed., Lond., 1889; *Fr.* par C. L., Paris, 1890.
Lucas, R. An inquiry after happiness. Lond., 1704, '53, '64; Edin., 1754.
McMillan, Michael. Promotion of the general happiness. Lond., 1890, pp. 186.
Mantegazza, P. Fisiologia del piacere. Milano, 1880; 6a ed., 1899; *Fr.* par M. Combes de Lestrade. Paris, 1887.

Marden, O. S. Cheerfulness as a life-power. Lond., 1899.
Marrot, A. Life and happiness. Lond., 1900.
Marshall, H. R. The classification of pleasure and pain. *Mind*, xiv, 1889, pp. 511–536.
—— The physical basis of pleasure and pain. *ib.*, xvi, 1891, pp. 327–354, 470–497.
Martineau, J. Types of ethical theory. Oxf., 1885; 3rd rev. ed., 1891, vol. ii, Bk. ii.
Matthias, Adolf. Wie werden wir Kinder des Glücks? München, 1899; 2. Aufl., 1902, pp. 220.
Meyer, J. B. Glück und Verdienst. Bonn, 1887, pp. 28.
Mill, J. S. Utilitarianism. Lond., 1863; new ed., 1871; *Ital.*, Torino, 1866.
Moeller, H. Étude philosophique sur le bonheur. Paris, 1885, pp. 59.
Moore, E. C. Pleasure as ethical standard. *Amer. J. of Sociol.*, vi, 1900, pp. 255–266.
Muirhead, J. H. The elements of ethics. Lond. and N. Y., 1892; 2nd ed., 1894, bk. iii.
Nüdling, L. Das Lied von der Glückseligkeit. Fulda, 1900, pp. 60.
Paley, Wm. Principles of moral and political philosophy. Lond., 1785 etc.
Palmer, J. C. A plea for hedonism. Wooster (Ohio), 1903, pp. 67.
Paulhan, F. Les conditions de bonheur et l'évolution humaine. *Rev. Philos.*, xiv, 1882, pp. 637–651.
Paulsen, F. System of ethics. Trans. by F. Thilly. N. Y., 1899. (Bk. ii, ch. ii, references.)
Petzoldt, J. Solipsismus auf praktischem Gebiet. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxv, 1901, pp. 339–362.
Pfleiderer, Edm. Zur Ehrenrettung des Eudämonismus. Tüb., 1879, pp. 32.
—— Eudämonismus und Egoismus. Lpz., 1880, pp. 112. Cf. *Philos. Monatsh.*, xvii, 1881, pp. 445–460.
Polak, J. [The theory of happiness.] Warsaw, 1900.
Pollock, F. Happiness or welfare. *Mind*, ii, 1877, pp. 269–272.
Priestley, Jos. Essay on the first principles of government. Lond., 1768; 2nd ed., 1771.
Ramsay, G. Enquiry into the principles of human happiness and human duty. Lond., 1843.
Rashdall, *Rev.* Hastings. Can there be a sum of pleasures? *Mind*, xxiv, 1899, pp. 357–382.
Ribot, Th. Pathological pleasures and pains. *Monist*, vi, 1896, pp. 176–187.
Roder, A. Der Weg zum Glück. Lpz., 1888, pp. 136.
Romang, J. P. Lust und Liebe im Sittlichen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxiii, 1853, pp. 1–32.
Sailer, J. M. Glückseligkeitslehre aus Vernunftgründen mit Rücksicht auf das Christenthum. 2 Thle., München, 1787–91.
Schaeffer, A. Le bonheur. 2e éd., Paris, 1868; *ib.*, 1886.
Schuppe, W. Zum Eudämonismus. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, viii, 1884, pp. 129.
Schwartz, H. Glück und Sittlichkeit. Halle, 1902, pp. 211. Cf. *Rev. Philos.*, lv, 1903, pp. 560–2.
Secrétan, Charles. La métaphysique de l'eudémonisme, etc. *Rev. Philos.*, xv, 1883, pp. 379–405.
Seeland, N. Gesundheit und Glück. München, 1896, pp. 363.
Seth, James. A study of ethical principles. Edin., 1894.
—— Is pleasure the *summum bonum*? *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 409–424.
Sidgwick, Henry. Methods of ethics. Lond., 1874; 5th ed., 1893, bk. II, ch. iv.
—— Hedonism and ultimate good. *Mind*, ii, 1877, pp. 27–38.

Bradley, F. H. Mr. Sidgwick's hedonism. Lond., 1877, pp. 64.

Spencer, H. Principles of ethics. Lond., 1879–93.
Spinoza, Baruch. Ethica. (1677.) Lpz., 1875 etc.; *Engl.* by W. H. White, Lond., 1883; 3rd rev. ed., 1899.
Stanley, Hiram M. An analysis of the good. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 257–266.
Sturt, H. Happiness. *Int. J. of Ethics*, xiii, 1903, pp. 207–221.
Tolstoï, Léon. A la recherche du bonheur. Trad. par. E. Halpérine. Paris, 1886; *Engl.* by Mrs. Alme Delano, B., 1887.
—— Bonheur intime. Trad. par Louis de Hessem. Paris, 1890.
Unruh, E. von. Das Glück und wie man dazu gelangt. Lpz., 1900, pp. 78.
Van Tricht, J. Le bonheur. 5e éd., Namur, 1895, pp. 73.
Verri, P. Meditazioni sulla felicità. Milano, 1763.
Villaume, Petr. Vom Vergnügen. 2 Thle., Berl., 1788.
Villeneuve-Guibert, G. de. Les clefs du bonheur. Paris, 1887.
Volkelt, Joh. Über die Lust als höchsten Wertmassstab. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxviii, 1886, pp. 233–259. Cf. *ib.* (E. v. Hartmann), Beigabeheft, lxxxix, 1886, pp. 114–125.
Wahle, Richard. Die Glückseligkeitslehre der 'Ethik' des Spinoza. Wien, 1889, pp. 44.
Watson, J. Hedonistic theories. Glasg., 1895, pp. 248.
Willareth, O. Die Lehre vom Übel etc. Baden, 1904, pp. 123.
Williams, C. M. A phase of modern epicureanism. *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 80–8.
Wohlfahrt, J. F. T. Glückseligkeitslehre. Lpz., 1869, pp. 387.
Woodbridge, F. J. E. The place of pleasure in a system of ethics. *Int. J. of Ethics*, vii, 1897, pp. 475–486.

j. IDEALS AND CATEGORICAL IMPERATIVE.

Aars, K. Birch-Reichenwald. Die Autonomie der Moral. Hamb. u. Lpz., 1896, pp. 123.

Alexander, S. Is the distinction between 'Is' and 'Ought' ultimate and irreducible? *Proc. of Arist. Soc.*, ii, no. 1, pt. 2, 1892, p. 100 ff.

Andreasi, A. Sulla esistenza di una legge morale. Pavia, 1888, pp. 27.

Andrews, B. Wealth and moral law. Hartf., 1895.

Arthur, Wm. La loi morale et la loi physique. Paris, 1889, pp. 248. Cf. *Rev. Philos.*, xxxi, pp. 652-6.

Bain, *Mrs.* **Alex.** Aims and illustrations in practical ethics. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 300-331.

Barach, C. S. Die Wissenschaft als Freiheitsthat. Wien, 1869; *id.*, in 'Kleine philosophische Schriften,' *ib.*, 1878.

Barbier, *Mme* **Louise.** La loi morale fondée sur l'étude comparée des deux natures de l'homme : l'esprit et la matière. Paris, 1833; nouv. éd. rev. et aug., 1884.

Batchelor, G. The triple standard in ethics. *New World*, ii, 1893, pp. 267-284.

Billia, L. M. La legge morale. *Il Nuovo Risorg.*, vi, 1896, p. 426 ff.

Bon, F. Ueber das Sollen und das Gute. Lpz., 1898, pp. 188. Cf. *Rev. Philos.*, xlvi, 547-8.

Caird, E. Critical philosophy of Im. Kant. Glasg., 1882, vol. ii.

Class, G. Ideale und Güter. Erl., 1886, pp. 188.

Coit, S. The final aim of moral action. *Mind*, xi, 1886, pp. 324-352.

Darlu, A. Classification des idées morales du temps présent. *Rev. Bleue*, 4e sér., xi, 1899, p. 289.

Darron, A. R. Practical idealism. *Ideal Rev.*, July 1901.

Davidson, W. L. Ethics and the ideal. *Mind*, xiii, 1888, pp. 89-93.

Deussen, P. Der kategorische Imperativ. 2. Aufl., Kiel, 1903, pp. 29.

Dewey, John. Self-realization as the moral ideal. *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 652-664.

—— The study of ethics. Ann Arbor, 1894, § 21.

Döring, A. Der Inhalt der sittlichen Forderung. Berl., 1894, pp. 15.

Dreher, Eugen. Ueber das Sittengesetz. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxi, 1882, pp. 20-38.

Dresser, H. W. Possibilities of the moral law. *Arena*, xxi, 1899, pp. 477-500.

—— Education and the philosophical ideal. N. Y. and Lond., 1900, pp. 254.

Drummond, H. The ideal life. Lond., 1897; *Deutsch* von Julie Sutter, Bielefeld, 1898.

Dunan, Ch. Les principes de la morale : la loi morale. *Rev. Philos.*, li, 1901, pp. 594-624.

Ehrenfels, C. v. Werththeorie und Ethik. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, 1893, pp. 76-110, 200-266, 321-363, 463-475.

Ehrenfels, C. v. System der Werththeorie. 2 Bde., Lpz., 1897-98, pp. 277, 270. Cf. *Mind*, xvii, 1899, pp. 524-531.

Pétis, Ed. De l'idéal et du naturalisme. Brux., 1892, pp. 22.

Fichte, J. G. Grundlage der gesamten Wissenschaftslehre. Jena u. Lpz., 1794; *ib.*, 2. Aufl., 1802, pp. 240.

Giddings, F. H. The ethical motive. *Int. J. of Ethics*, viii, 1898, pp. 316-327.

Gomperz, H. Ueber den Begriff des sittlichen Ideals. Bern, 1902, pp. 31.

—— Die Lebensauffassung der griechischen Philosophen und das Ideale der inneren Freiheit. Jena, 1904, pp. 322.

Grant, A. On the nature and origin of moral ideals. *Fortn. Rev.*, xv, 1871, pp. 363-374.

Green, T. H. Prolegomena of ethics. Oxf., 1883; *ib.*, 1889, pp. 178-186.

Heger, Paul. De l'idéal. Brux., 1897, pp. 27.

Hendewerk, C. L. Der Idealismus des Christenthums. Königsb., 1862, pp. 20.

Hodder, A. L. The morality that ought to be. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 412-428.

Hudson, W. H. The moral standard. *Pop. Sci. Mo.*, l, 1896, pp. 1-13.

Kant, Imm. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1780.

—— Grundlegung zur Metaphysik der Sitten. *ib.*, 1785; 4. Aufl., Berl., 1869.

—— Kritik der praktischen Vernunft. *ib.*, 1788 etc.

Koppelmann, Wilh. Kant's Lehre vom kategorischen Imperativ. Lpz., 1888, pp. 36.

Kraus, O. Zur Theorie des Wertes. Halle, 1902, pp. 197.

Krueger, Fel. Der Begriff des absolut Wertvollen als Grundbegriff der Moralphilosophie. Lpz., 1898, pp. 96. Cf. *Int. J. of Ethics*, xii, 122-7.

Kruhl, H. Begriff von dem höchsten Gut. Bresl., 1882.

Kühnemann, Eugen. Die Ethik des deutschen Idealismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvi, 1895, pp. 161-174.

Lackner, Otto. Wie unterscheidet sich das Sittengesetz vom Naturgesetz? Königsb., 1897, pp. 64.

Landmann, Th. Die ethischen Gesetze. *Pädagogium*, xvi, 703.

Laureani, V. La legge morale. *Riv. Ital. di Filos.*, vii, 1891, vol. i, no. 2.

Lefèvre, G. Obligation morale et idéalisme. Paris, 1894, pp. 154.

Leuba, J. H. The psycho-physiology of the moral imperative. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1897, pp. 528-559.

Limbourg, Max. Kant's kategorischer Imperativ. Wien, 1894.

Lindsay, J. Ethical *versus* intellectual idealism. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 235-240.

Mackenzie, J. S. Notes on the theory of value. *Mind*, xxv, 1895, pp. 425–449.
Meinong, A. Psychologisch-ethische Untersuchung zur Werththeorie. Graz, 1894, pp. 232.
Meisner, B. De summo bono. Vitemb., 1614.
Mellone, S. H. The method of idealist ethics. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 47–64.
Miller, D. S. The relation of 'ought' and 'is.' *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 499–512.
Moore, E. C. Pleasure as ethical standard. *Amer. J. of Sociol.*, vi, 1900, pp. 255–266.
Muirhead, J. H. Elements of ethics. Lond., 1892; *ib.*, 1894, bk. II, ch. ii.
Natorp, P. Ist das Sittengesetz ein Naturgesetz? *Arch. f. syst. Philos.*, ii, 1896, pp. 235–253.
Nichols, F. Morality: intuitive and imperative. *Presb. and Ref. Rev.*, x, 1899, p. 511.
Paulsen, F. A system of ethics. Trans. by F. Thilly. N. Y., 1899, bk. II, ch. ii.
Pressensé, E. de. Le devoir. Paris, 1875.
Pujo, Maurice. L'idéalisme intégral. Paris, 1894. Cf. *Rev. Philos.*, xxxix, 1895, pp. 652–4.
Rambosson, J. Rapport entre les axiomes de la mathématique et les axiomes de la morale. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, cii, 1874, pp. 802–828.
—— La loi absolue du devoir. Paris, 1875.
Renouvier, Ch. Esquisse de l'histoire de l'impératif catégorique depuis l'année 1791. *La Crit. Philos.*, 1872 (1), pp. 33–9.
Ricardou, A. De l'idéal. Paris, 1891, pp. 326.
Rossi, Gius. La funzione storica dell' idealismo morale nel pensiero moderno. Livorno, 1898.
Royer, *Mme* Clémence. Le bien et la loi morale. Paris, 1881. Cf. *La Crit. Philos.*, 1882 (1), pp. 204–8; *Rev. Philos.*, xiii, 1882, pp. 426–432.
Scheffler, E. Ueber die Begründung der sittlichen Gesetze. Berl., 1896, pp. 15.
Schleiermacher, H. Ueber den Unterschied zwischen Naturgesetz und Sittengesetz. *Abhandl. d. Akad. Wiss. zu Berlin*, 1825, pp. 15–32.
—— Über den Begriff des höchsten Gutes. *ib.*, 1830, pp. 1–42.
Schramm, G. Kant's kategorischer Imperativ. Bamb., 1873, pp. 75.
Schwarz, H. Die Psychologie des Willens. 'Zur Grundlegung der Ethik.' Lpz., 1900, pp. 291.
Seth, James. Is pleasure the summum bonum? *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 409–429.
Sidgwick, Henry. Methods of ethics. 6th ed., Lond. and N. Y., 1901, bk. I, ch. ix.
Spencer, Herbert. Data of ethics. Lond., 1879 etc.
Stange, C. Der Begriff der 'hypothetischen Imperative' in der Ethik Kants. *Kantstud.*, iv, 2, 3.
Staudinger, F. Das Sittengesetz. Berl., 1897.
—— Ueber einige Grundfragen der kantischen Philosophie. *Arch. f. syst. Philos.*, ii, 1896, pp. 206–234.
Stephen, Leslie. Science of ethics. Lond. and N. Y., 1882, ch. ii, pp. 74–81.
Struempell, Ludwig H. De summi boni notione. Dorpat, 1843.
Sturt, H. Self-realization as a working moral principle. Lond., 1898.
—— The doctrine of the *summum bonum*. *Mind*, xxv, 1900, pp. 372–383.
Takayina, R. [Ueber das Ideal der Sittlichkeit.] *Tetsugaku Zasshi*, 1895, p. 103.
Taylor, H. O. Ancient ideals. 2 vols., N. Y., 1897.
Thilly, F. The moral law. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 223–235.
Thorneley, T. Perfection as an ethical end. *Mind*, v, 1887, pp. 350–362.
Volkelt, Joh. Kant's kategorischer Imperativ und Gegenwart. Wien, 1875, pp. 20.
Volkmann, W. F. v. Lehrbuch der Psychologie. 4. Aufl., Lpz., 1894 f., ii, 366.
Wedgwood, J. The moral ideal. Lond., 1888, pp. 394.
Widmer, C. Unser Lebensgesetz. Frauenfeld, 1896, pp. 200.
Wirthmüller, J. B. Über das Sittengesetz. Würzb., 1879, pp. 71.
Wood, W. Ideals of life. N. Y., 1892.
Zillig, P. Zur Frage der ethischen Wertschätzung. *Zeitsch. f. Philos. u. Päd.*, vii, 1900 (1), p. 114 ff.

k. OPTIMISM AND PESSIMISM.

Aall, A. Vort sjælelige og vort ethiske Liv. Christ., 1900, pp. 184.
Achterfoldt, J. H. Optimismus und Pessimismus. Bonn, 1855.
Alexander, S. Moral order and social progress. Lond., 1882, pp. 225–232.
Andrews, E. B. Pessimism and theodicy. *Baptist Rev.*, ii, 377.
Antolin, Jul. El pessimismo y el misticismo. *Ciudad de Dios*, 1905, 20 abril y 5 mayo.
Archer, W. Pessimism and tragedy. *Fortn. Rev.*, lxxi, 1890, pp. 390–400; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxxxii, 899; *id.*, *Living Age*, ccxxi, 331–840.
Arréat, Lucien. La philosophie de la rédemption d'après le pessimisme. *Rev. Philos.*, xix, 1885, pp. 628–651.
Bacmeister, A. Der Pessimismus und die Sittenlehre. Gütersloh, 1882, pp. 239. Cf. *Philos. Monatsh.*, xx, 1884, pp. 280–2.
Bähnsen, J. Der Widerspruch im Wissen und Wesen der Welt. 2 Bde., Berl., 1880–82.
—— **J. T. A.** Das Tragische als Weltgesetz. Lpz., 1877, pp. 135.
—— Pessimisten-Brevier. Berl., 1879.
Barlow, J. W. The ultimatum of pessimism. Lond., 1882.
Batchelor, G. The infection of pessimism. *New World*, v, 1896, pp. 601–4.
Benedetti, F. Aug. de. Il pessimismo nel La Bruyère. Torino, 1899, pp. 96.

Benseler, G. Der Optimismus des Sokrates. Progr., Chemnitz, 1882, pp. 33.
Bixby, J. T. The pessimists. *Unit. Rev.*, xii, 1879, pp. 267–292, 369–395.
Bols, H. La philosophie de l'homme heureux. Paris, 1899.
Borries, G. Ueber den Pessimismus. Lpz., 1880.
Bowen, Francis. Modern philosophy. Lond. and N. Y., 1877.
Braig, C. B. Der Pessimismus in seinen psychologischen und logischen Grundlagen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxii, 1883, pp. 249–262.
—— Der Pessimismus in seinen ethischen Grundlagen. *ib.*, lxxxiv, 1884, pp. 78–106.
Brewster, C. B. The old pessimism and the new. *Andover Rev.*, xii, 1889, pp. 565–579.
—— The challenge of life. *ib.*, xvi, 1891, pp. 235–248.
Cadène, Paul. Le pessimisme légitime. Paris, 1894, pp. 143.
Caro, E. La maladie du pessimisme au xix^e^ siècle. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 nov. 1877, 1^er^ déc. 1877, 15 mai 1878.
—— Le pessimisme au xix^e^ siècle. Paris, 1878; 2^e^ éd., 1880; *Svenska*, Stockh., 1880. Cf. *Rev. Philos.*, vii, 1879, pp. 204–7.
Carus, Paul. Monism and meliorism. N. Y., 1885, pp. 83.
Challemel-Lacour. Études et réflexions d'un pessimiste. Paris, 1901.
Charaux, C. C. Pessimistes, optimistes. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxx, 1894, pp. 252–9.
Charbonel, V. La volonté de vivre. Paris, 1897.
Christ, Paul. Der Pessimismus und die Sittenlehre. Lpz., 1882, pp. 185.
Coupland, W. C. The gain of life. Lond., 1890.
Craig, J. A. A study of Job and the Jewish theory of suffering. *Monist*, ix, 1899, p. 481 ff.
Dauriac, Lionel. Pessimisme et pessimistes. *La Crit. Philos.*, 1888 (1), pp. 223–240.
—— Pessimisme et stoïcisme. *ib.*, 1889 (1), pp. 46–50.
Deherme, G. Un pessimiste (Edmond Thiaudière). *Rev. Socialiste*, févr. 1900.
Der bessere Mensch. (*Anon.*) Breslau, 1900.
Dippel, Jos. Der neuere Pessimismus. Würzb., 1884, pp. 140.
Domet de Vorges, Ch. Les ressorts de la volonté et le libre arbitre. *Ann. de Philos. Chrét.*, n. s., 1894, xxxi, 113–128, 233–250.
Duboc, J. Der Optimismus als Weltanschauung. Bonn, 1881, pp. 399.
Duehring, E. Der Werth des Lebens. 2. Aufl., Lpz., 1877; 3. verm. Aufl., 1881, pp. 312.
Du Mont, Emerich. Der Fortschritt im Lichte der Lehren Schopenhauers und Darwins. Lpz., 1876, pp. 187.
Everett, W. G. The evaluation of life. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 382–393.
Faure, S. La douleur universelle. Paris, 1895.
Féré, Ch. Impuissance et pessimisme. *Rev. Philos.*, xxii, 1886, pp. 30–41.
Fichte, J. T. Ueber das Wesen des Gelehrten und seine Erscheinungen im Gebiete der Freiheit. 'Sämmtl. Werke,' Bd. vi, pp. 347–449.
Fiérens-Gevaert, H. La tristesse contemporaine. Paris, 1899; 3^e^ éd., 1899.
Fischer, E. L. Über den Pessimismus. Frkf. a. M., 1880, pp. 38.
Frantz, K. Der Pessimismus: seine Begründung in der modernen Philosophie. Karlsruhe, 1876.
Friedländer, J., und **Berendt, M.** Der Pessimismus im Lichte einer höheren Weltauffassung. Berl., 1893, pp. 111.
Froschammer, J. Optimism and pessimism. *Contemp. Rev.*, xviii, 1871, pp. 67–86; xix, 1872, pp. 775–788.
Gaetschenberger, S. Nihilismus, Pessimismus und Weltschmerz. *Deutsche Zeit- u. Streit-Fragen*, Berl., 1881.
Gass, W. Optimismus und Pessimismus. Berl., 1876, pp. 254.
Giddings, F. H. Principles of sociology. N. Y., 1896, pp. 357.
Giraud, V. Taine et le pessimisme d'après les autres et d'après lui-même. Frib. e. B., 1898.
Goitein, H. Der Optimismus und Pessimismus in der jüdischen Religionsphilosophie. Berl., 1890.
Golther, L. v. Der moderne Pessimismus. Lpz., 1878, pp. 224. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiv, 612–6.
Graue, G. Die Gefahren des modernen Pessimismus für die Moral. Lpz., 1898, pp. 29.
Grung, F. Aandslænker. Kjøbenh., 1886.
Guttmacher, A. Optimism and pessimism in the Old and New Testaments. Balt. (Md.), 1903, pp. 255.
Hartmann, Ed. v. Philosophie des Unbewusstseins. Berl., 1868; 10. erweit. Aufl., Lpz., 1890; *Engl.* by W. C. Coupland, Lond., 1884; *Fr.*, Paris, 1876.
—— Zur Geschichte und Begründung des Pessimismus. *ib.*, 1871; 2. Ausg., *ib.*, 1880; Lpz., 1892, pp. 373.
—— Ist der Pessimismus wissenschaftlich zu begründen? *Philos. Monatsh.*, xv, 1879, pp. 589–612.
—— Zur Pessimismus-Frage. *ib.*, xix, 1883, pp. 60–80.
—— In welchem Sinne war Kant ein Pessimist? *ib.*, pp. 463–470.
—— Phänomenologie des sittlichen Bewusstseins. 2. Aufl., Berl., 1886. Cf. *Nation*, xxviii, pp. 102–4.
—— Moderne Probleme. *ib.*, 1886; 2. verm. Aufl., 1888, pp. 277.
—— Kant und der Pessimismus. *Kantstud.*, v, 1900, pp. 21–9. Cf. *supra*, pp. 235–243.

Dorner. Hartmann's pessimistische Philosophie. *Theol. Stud. u. Krit.*, 1881, pp. 1–106.
Faggi, A. La filosofia dell' inconsciente. Firenze, 1890, pp. 205.

Plümacher, O. Der Kampf ums Unbewusste. Berl., 1881, pp. 251.

Weckesser, A. Der empirische Pessimismus in seinem metaphysischen Zusammenhang im System von E. v. Hartmann. Lpz., 1886, pp. 74.

Hartsen, F. A. v. Die Moral des Pessimismus. Nordhausen, 1874, pp. 50.

Hedge, F. H. Dualism and optimism. *Unit. Rev.*, vi, 1876, pp. 581–598.

Hellenbach, Lazár. B. Eine Philosophie des gesunden Menschenverstandes. Wien, 1876, pp. 289.

Hinton, James. The mystery of pain. N. Y., 1872; new ed., Bost., 1886.

Höllensteiner, K. Das Weltelend und die Welterlösung. Gütersloh, 1894, pp. 676.

Holland, E. A., *jun.* The significance of pessimism. *New World*, iii, 1894, pp. 295–311.

Hopkins, M. Optimism. *Andover Rev.*, iii, 1885, pp. 197–210.

Hopps, J. P. Pessimism, science, and God. Lond., 1895.

Horwicz, Adolf. Die psychologische Begründung des Pessimismus. *Philos. Monatsh.*, xvi, 1880, pp. 264–288.

Hübbe-Schleiden, *Dr.* Das Streben nach Vollendung und dessen Voraussetzung. Hamb., 1900; pp. 48.

Hüber, Joh. Der Pessimismus. München, 1876. Cf. *Rev. Philos.*, vi, 397–413.

Hutchinson, W. The value of pain. *Monist*, vii, 1897, pp. 494–504.

Hyde, W. de W. The art of optimism as taught by Robert Browning. N. Y., 1899, pp. 32.

James, Wm. Is life worth living? (*Int. J. of Ethics*, Oct. 1895.) Philad., 1896; *Fr.*, *Grande Rev.*, ii, 1900, pp. 539–561.

—— The will to believe. N. Y. and Lond., 1897.

Janet, Paul. Theory of morals. (Trans.) N. Y., 1883, bk. III, ch. ix.

Jay, Pierre. Le pessimisme wagnérien. Paris, 1896.

Johnson, Jos. Living for a purpose, or making the best of life. Lond., 1898.

Jouvin, Léon. Le pessimisme. Paris, 1891.

Jung, A. Schiller und der Pessimismus. Meseritz, 1877.

Kalisch, M. M. Path and goal: a discussion of the elements of civilization and the conditions of happiness. Lond., 1880.

Kendal, J. Aspects of pessimism. *Amer. Cath. Quart.*, xxii, 74.

Keppler, Paul. Das Problem des Leidens in der Moral. Freib. i. B., 1895, pp. 58.

Kilpatrick, T. B. Pessimism and the religious consciousness. In A. Seth and R. B. Haldane's 'Essays in philosophical criticism,' Lond., 1883.

Klencke, P. F. H. Vom phantastischen Pessimismus zum freudigen Realismus. Lpz., 1882, pp. 45.

Klingemann, Karl. Buddhismus, Pessimismus und moderne Weltanschauung. Essen, 1898; 2. Aufl., 1901, pp. 58.

Kober, Carl R. Das Mitleid als die moralische Triebfeder. Lpz., 1884, pp. 33.

Kowalewski, A. Studien zur Psychologie des Pessimismus. Wiesb., 1904, pp. 122.

Krantz, Émile. Le pessimisme de Leopardi. *Rev. Philos.*, x, 1880, pp. 396–403.

Küssner, G. Kritik des Pessimismus. Halle a. d. Saale, 1888, pp. 53.

Kurnig. Das Sexualleben und der Pessimismus. Lpz., 1897, pp. 46.

—— Der Pessimismus der Anderen. *ib.*, 1899, pp. 28.

Laue. Gedanken über Optimismus, Pessimismus, Opportunismus. Wittenb., 1902, pp. 16.

Laveleye, E. de. Pessimism on the stage. *Contemp. Rev.*, xlviii, 1885, pp. 210–223; *id.*, *Eclectic Mag.*, cv, 537–545.

Lehmann, F. L. Pessimism, positivism, and socialism. *To-day*, ii, 263, 364, 459.

Leibniz, G. W. Essais de théodicée. Amst., 1710 etc.

Engler, O. Darstellung und Kritik des leibnizischen Optimismus. Jena, 1883, pp. 63.

Jellinek, Georg. Die Weltanschauungen Leibniz' und Schopenhauers. Wien, 1872.

Rydberg, V. Leibniz' Theodicee und der schopenhauer-hartmann'sche Pessimismus. Lpz., 1903, pp. 177.

Lorm, Hieron. Der grundlose Optimismus. Dresden, 1897, pp. 329.

Losacco, Michele. Contributo alla storia del pessimismo leopardiano. Torino, 1896, pp. 123.

—— Le dottrine edonistiche italiane del secolo xviii°. Napoli, 1902, pp. 125.

Lovera, Romes. Pessimismo moderno. Brescia, 1895, pp. 22.

Lubbock, *Sir* **John.** Is life worth living? Lond., 1879.

Lutosławski, W. Pesymizm. *Ateneum*, 1894.

—— Zkąd się biorą pesymiści. *ib.*, 1895.

Mainländer, T. Die Philosophie der Erlösung. 2 Bde., Berl., 1876–86.

Mallock, W. H. Is life worth living? Lond., 1879; *Fr.*, Paris, 1887.

—— Scientific basis of optimism. *Fortn. Rev.*, li, 1889, pp. 80–90; *id.*, *Living Age*, clxxx, 250. Cf. *Pop. Sci. Mo.*, xxxv, 531–541.

Aveling, E. B. The value of life. Lond., 1879.

Value (the) of life: a reply to Mr. Mallock's essay, 'Is life worth living?' N. Y., 1879.

Marshall, Alf. Principles of economics. Lond., 1890, bk. I, ch. i, § 4.

Masci, F. Il pessimismo. Verona, 1885, pp. 79.

Mastro, Vin. Del. Le pessimisme de deux poètes contemporains, Jacques Leopardi et Alfred de Musset. Napoli, 1896, pp. 80.

Meyer, Jürgen B. Weltelend und Weltschmerz. Bonn, 1872, pp. 26.

Mitchell, G. M. Philosophy of pessimism. *J. of Specul. Philos.*, xx, 1886, pp. 187–194.
Morandi, G. Ottimismo e pessimismo. Milano, 1891, pp. 484.
Mott, F. T. Corona, the bright side of the universe. Lond., 1889.
Mueller, Moritz. Ueber der Weisheit letzten Schluss. Berl., 1886, pp. 106.
Nisbet, C. Pessimism and its antidote. *Macmillan's Mag.*, xxxvi, 1877, pp. 291–7; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xi, 1897, pp. 682–692.
Noel, R. Pessimism and pantheism. *Brit. Quart. Rev.*, lxxiii, 1881, pp. 100–123.
Optimism, Thoughts on. *New England Mag.*, vii, 1834, pp. 17–32.
Optimists and pessimists. *Temple Bar*, cxv, 407.
Palfrey, C. Optimism. *Old and New*, iii, 167.
Palmer, George Herbert. The glory of the imperfect. N. Y. and Bost., 1898.
Parodi, D. Optimisme. *La Grande Encyc.*, xxv.
Paulsen, Fr. Schopenhauer, Hamlet, Mephistopheles. Berl., 1900, pp. 259. Cf. *Rev. Philos.*, li, 1901, pp. 545–551.
Perez, B. La maladie du pessimisme. *Rev. Philos.*, xxxiii, 1892, pp. 36–50.
Pessimism. *Edin. Rev.*, cxlix, 1879, pp. 500–533; *Cornhill*, xxxvii, 221–232.
—— **and meliorism.** *Church Quart.*, xxvi, 205.
——, Modern. *Quart. Rev.*, Oct. 1902, pp. 621–646.
Peters, C. Willenswelt und Weltwille. Lpz., 1883.
Pfleiderer, Ed. Der moderne Pessimismus. Berl., 1875, pp. 108.
Pighini, G. La funzione evolutiva del dolore e del pessimismo. *Riv. di Filos.*, i, 1899, p. 534 ff.
Plümacher, O. Der Pessimismus. Heidelb., 1884, pp. 355; 2. Ausg., 1888. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxi, 303–4.
Prantl, C. v. Über die Berechtigung des Optimismus. München, 1880, pp. 29.
Reade, Winwood. The martyrdom of man. Edin., 1872; 13th ed., Lond., 1890.
Rehmke, Joh. Die Philosophie des Weltschmerzes. St. Gallen, 1876.
—— Der Pessimismus und die Sittenlehre. Lpz., 1882, pp. 130.
Renouvier, Ch. Notre pessimisme. *La Crit. Philos.*, 1872 (1), pp. 257–262.
—— Positivisme: pessimisme. *ib.*, 1882 (2), pp. 65–76.
Repplier, A. Some aspects of pessimism. *Atlantic Mo.*, lx, 1887, pp. 756–766.
Rey, J. Autour du pessimisme. *Rev. Cath. d. Rev.*, ii, 1897, pp. 705–721.
Ribbeck, V. Studien über den Pessimismus. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ix, 1885, pp. 265–287.
Roberty, Eugène de. Causes actuelles de l'extension du pessimisme. Rouen, 1888.
Royce, Josiah. Religious aspects of philosophy. Bost., 1885, pp. 449–459.
Royce, J. Studies of good and evil. N. Y., 1898.
Rubinstein, Susanna. Ein individualistischer Pessimist: Beitrag zur Würdigung Philipp Mainländers. Lpz., 1894, pp. 116.
Ruyssen, T. Kant est-il pessimiste? *Rev. de Mét. et de Mor.*, xii, 1904, pp. 535–550.
Schädelin, K. F. E. Der moderne Pessimismus. Bonn, 1878, pp. 65.
Scheffer, Wessel. Pessimistische beschouwing van natuur en geschiedenis. Leiden, 1875.
—— Het wijsgeerig pessimisme van den jongsten tijd. *ib.*, 1875.
Schiller, F. C. S. The relation of pessimism to ultimate philosophy. *Int. J. of Ethics*, viii, 1897, pp. 48–54.
Schopenhauer, Arthur. Sämmtliche Werke, hrsg. von J. Frauenstädt. 6 Bde., Lpz., 1873–74 etc.
—— Die Welt als Wille und Vorstellung. Lpz., 1819 etc; *Engl.* by R. B. Haldane and J. Kemp, Lond., 1883; *Fr.* par A. Burdeau, Paris, 1880–90.

Alexander, A. Pessimism of Schopenhauer and German thought. *Princeton Rev.*, March 1878, pp. 492–504.
Barzellotti, Giacomo. Il pessimismo dello Schopenhauer. Firenze, 1878, pp. 14.
Frauenstädt, J. Neue Briefe über die schopenhauer'sche Philosophie. Lpz., 1876, pp. 296.
—— Schopenhauer's Pessimismus. *Deutsches Museum*, xvi–xvii, 1866–67.
Hermann, Ernst. Woher und wohin? Schopenhauer's Antwort auf die letzten Lebensfragen. Bonn, 1877, pp. 45.
Kiy, Victor. Der Pessimismus und die Ethik Schopenhauers. Berl., 1866, pp. 82.
Klencke, P. F. H. Pessimismus und Schopenhauer. Lpz., 1884, pp. 45.
Kolber, Ralph. Schopenhauer's Erlösungslehre. Berl., 1881, pp. 51.
—— Die Philosophie A. Schopenhauers. Lpz., 1888, pp. 319.
Lacroix, J. P. Schopenhauer's pessimism. *Meth. Quart.*, xxxvi, 487.
Reich, E. Schopenhauer als Philosoph der Tragödie. Wien, 1888.
Ribot, Théodule. La philosophie de Schopenhauer. Paris, 1885.
Saunders, T. B. Schopenhauer: studies in pessimism. Lond., 1891.
—— Schopenhauer. *ib.*, 1901, pp. 96.
Scheffer, Wessel. Arthur Schopenhauer. Leiden, 1870.
Spiegel, G. v. L'esprit de la philosophie de Schopenhauer. Darmst., 1863.
Wallace, Wm. Life of Schopenhauer. Lond., 1890. (With bibliography.)
Zimmern, Helen. Arthur Schopenhauer, his life and his philosophy. Lond., 1876.

Schwarz, Heinr. Das Ziel der religiösen und wissenschaftlichen Gärung nachgewiesen an

E. v. Hartmann's Pessimismus. Berl., 1875, pp. 96.

Schwarz, Herm. Glück und Sittlichkeit. Halle, 1902, pp. 211.

Secrétan, Ch. La métaphysique de l'eudémonisme, du pessimisme et de l'impératif catégorique. *Rev. Philos.*, xv, 1882, pp. 379–405.

Seiling, Max. Perlen der pessimistischen Weltanschauung. München, 1886, pp. 141.

Sergi, L. Le origine psicologiche del pessimismo Leopardiano. Roma, 1898.

Sidgwick, Henry. The methods of ethics. Bk. II, ch. vi, §§ 3-4 ; bk. IV, ch. iv, § 3.

Simmel, Geo. Über die Grundfrage des Pessimismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xc, 1887, pp. 237–247.

Simon, Th. Die Begründung des Optimismus bei Theodor Fechner. *Monatsh. der Comenius-Gesellschaft*, vi, 1897, Hfte. 4, 9 u. 10.

Smith, Goldwin. Pessimism. *Atlantic Mo.*, xlv, 1880, pp. 195–214 ; *ib.*, *Canadian Mo.*, xvii, pp. 303–319.

Sommer, Hugo. Der Pessimismus und die Sittenlehre. Haarlem, 1882 ; 2. Aufl., Berl., 1883.

—— Die Religion des Pessimismus. Berl., 1884, pp. 40.

Sorley, W. R. Ethics of naturalism. Lond., 1885, pp. 167–179.

Spencer, Herbert. Data of ethics. Ch. xiv.

Spir, A. Ueber Idealismus und Pessimismus. Lpz., 1879, pp. 35.

Stephen, James F. Liberty, equality, fraternity. Lond., 1873, pp. 273.

—— **Leslie.** Science of ethics. Lond. and N. Y., 1882, pp. 403–414, 426–433.

Sully, James. Pessimism : a history and criticism. Lond., 1877, pp. 477 ; 2nd ed., Lond. and N. Y., 1891 (Bibliog., xvii–xix) ; *Fr.* par A. Bertrand et P. Gérard, Paris, 1882. Cf. (Th. Ribot) *Rev. Philos.*, iv, 1877, pp. 334–9 ; *Mind*, ii, 558–565 ; *ib.*, iii, 410–5 ; iv, 68–89.

—— Le pessimisme et la poésie. *Rev. Philos.*, v, 1878, pp. 387–402.

Taubert, Agnes. Der Pessimismus und seine Gegner. Berl., 1873, pp. 164.

Thiaudière, Edmond. La proie du néant. Paris, 1886, pp. 239. Cf. *Rev. Philos.*, xxi, 296–9.

Thompson, D. G. Social progress. Lond., 1889.

Tulloch, Jno. Modern theories in philosophy and religion. Edin., 1874.

Valbert, G. Un plaidoyer anglais contre le pessimisme. *Rev. d. Deux Mondes*, 1er oct. 1889.

Veeh, L. Die Pädagogik des Pessimismus. Lpz., 1900, pp. 46.

Venturelli, R. A. La felicità generale come supremo principio dell'etica. Palermo, 1693, pp. 22.

Viale, Eugenia. Il positivismo e il valore della vita. Genova, 1895.

Viedebantt, H. Optimismus und Pessimismus. Bonn, 1888, pp. 16.

Voigt, G. Der moderne Pessimismus. Stuttg., 1890, pp. 48.

Volkelt, Joh. Das Unbewusste und der Pessimismus. Berl., 1873, pp. 322.

—— Ueber die Lust als höchsten Wertmassstab. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxviii, 1886, pp. 233–259. Cf. *ib.*, lxxxix (Beigabeheft), 1886, pp. 114–125.

Wagner, Friedr. Ist Verneinung des Willens möglich ? Stuttg., 1897.

Waldeck, O. Aus der Welt des Elends. 2 Hefte, Dresden, 1896, pp. 62, 72.

Wallace, Wm. Pessimism. *Encyc. Brit.*, 1885.

Wenley, R. M. Aspects of pessimism. Edin. and Lond., 1894, pp. 337. Cf. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 605–8 ; *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 518–520.

Wentscher, M. Ueber den Pessimismus und seine Wurzeln. Bonn, 1897, pp. 27.

Weygoldt, G. P. Kritik des philosophischen Pessimismus der neuesten Zeit. Leiden, 1875, pp. 153.

Williams, Ch. Modern pessimism : its cause and cure. Bodmin, 1885.

Wolf, Chr. Vernünftige Gedanken. Halle, 1720 ; 7. Aufl., *ib.*, 1738, Thl. i, § 982.

Wright, C. H. H. The Book of Koheleth, commonly called 'Ecclesiastes, etc.' Lond., 1883.

Zanchi, Giuseppe. Nuovo saggio di teodicea rivolto a combattere il moderno pessimismo. Verona, 1886, pp. 408.

l. RIGHT AND WRONG.

Ahrens, A. Cours de droit naturel. Paris, 1838 ; 6e éd., 1868 ; *Deutsch*, 6. Aufl., Wien, 1871.

Allievo, G. Del diritto e i doveri. Torino, 1882.

Amen, J. J. Platonis de justitia doctrina. Berol., 1854.

Austin, John. Lectures on jurisprudence. Lond., 1832 ; 3rd ed., 1869 ; vol. i, pp. 293 seq., 353 seq.

Bagatta, G. Trattato de' doveri e de' diritti dell' uomo. Torino, 1884, pp. 116.

Baumstark, A. Was ist das Recht ? Mannheim, 1874, pp. 34.

Beaussire, E. Les principes du droit. Paris, 1888.

Becker, Rud. Zach. Vorlesungen über die Rechte und Pflichten der Menschen. 2 Bde., Gotha, 1791–92.

Bergmann, J. Ueber das Richtige. Berl., 1884, pp. 178.

Bluntschli, J. C. Lehre vom modernen Staat. 5. Aufl., Lpz., 1875 ; *Engl.*, Oxf., 1885 ; *ib.*, 1892.

Bosanquet, B. The philosophical theory of the State. Lond., 1899.

Bovio, G. Filosofia del diritto. Napoli, 1885.

Calderwood, H. Handbook of moral philosophy. Lond. and Edin., 1872 ; 14th ed., 1888, pt. I, div. i, ch. vi.

Cavagnari, A. Corso di filosofia del diritto. 2 vols., Padova, 1882.

Clifford, W. K. Right and wrong. *Fortn. Rev.*, xxiv, 1876, pp. 780–800.
Denton, Wm. What is Right? Bost. [186–], pp. 31.
Filomusi-Guelfi, F. Del concetto della enciclopedia del diritto. Napoli, 1876.
Fouillée, A. L'idée de justice d'après les Écoles contemporaines. *Rev. d. Deux Mondes*, clii, 1899, pp. 47–75.
Fowler, T. The principles of morals. Oxf., 1886–1887, pt. II, p. 140 seq.
Groot, Hugo de. De jure belli ac pacis. Paris, 1625 etc.
Günther, Herm. Ueber den Begriff des Rechts. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lviii, 1871, pp. 250–275.
Hegel, G. Naturrecht und Staatswissenschaft. Berl., 1821 etc.
Hobbes, J. Leviathan. Amst., 1670 etc.
Holland, T. E. The elements of jurisprudence. Oxf., 1885; 8th ed., 1896, pp. 404.
Hoppe, J. L. Der psychologische Ursprung des Rechts. Würzb., 1885, pp. 103. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcviii, 1891, pp. 282–4.
Ihering, Rud. v. Der Zweck im Recht. Lpz., 1884; 3. Aufl., 1893, pp. 570.
—— Der Kampf ums Recht. 11. Aufl., Wien, 1895.
Inge, W. R. The principle of justice. *Econ. Rev.*, x, 1900, pp. 196–205.
Jahns, W. De justitia in Platonis Civitate exposita. Vratisl., 1851.
Kant, I. Die Metaphysik der Sitten. Königsb., 1797 etc.; *Engl.* by W. Hastie, Edin., 1887, pp. 265.
Kirchmann, J. H. v. Grundbegriffe des Rechts und der Moral. 2. Aufl., Berl., 1873.
Lasson, A. System der Rechtsphilosophie. Berl., 1882, pp. 708.
Leithner. Was ist Recht? Lpz., 1893, pp. 160.
Lilly, Wm. Samuel. On right and wrong. Lond., 1890; 3rd ed., 1892. Cf. *Fortn. Rev.*, xlix, 273.
Lioy, D. Della filosofia del diritto. 3ª ediz., Firenze, 1887–88; *Engl.* by W. Hastie, 2 vols., Lond., 1891.
Liszt, F. von. Die strafrechtliche Zurechnungsfähigkeit. 'Dritter Int. Congr. f. Psychol.', 1897, pp. 40–3.
Lorimer, J. The institutes of law. Edin., 1872; 2nd enl. ed., 1880, pp. 572.
Luzzato, F. La giustizia. Udine, 1894.
Mackenzie, J. S. Rights and duties. *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 425–441.
Maine, Henry. Ancient law. Lond., 1861; 10th ed., 1885, pp. 415.
Markby, Wm. Elements of law. 5th ed., Oxf., 1896, pp. 445.
Mattirolo, L. Filosofia del diritto. Torino, 1874.
Miller, D. S. The meaning of truth and error. *Philos. Rev.*, ii, 1898, pp. 408–425.
—— **W. G.** Philosophy of law. Lond., 1884.
Millet, Albert. Droit et probité. Paris, 1874; 2e éd., 1875.
Miraglia, L. Filosofia del diritto. Napoli, 1885.
Monnard, C. Du droit et du devoir. Paris, 1854.
Montée, Pierre. Examen du traité des devoirs. Paris, 1872.
Montini, F. L'uomo e i suoi doveri. Milano, 1887, pp. 62
Muñoz, Flores M. El deber jurídico-social. Madrid, 1900.
Ogièński, I. Welches ist der Sinn des platonischen *τὰ ἑαυτοῦ πράττειν*? Progr., Trzemeszno, 1845, pp. 24.
Ratto, L. Sociologia e filosofia del diritto. Torino, 1894, ch. v.
Ritchie, D. G. Natural rights. Lond., 1895.
—— The rights of animals. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 387–9. Cf. *ib.*, 389–390.
Sanders, T. C. Hegel's philosophy of right. 'Oxford Essays,' 1855, pp. 213–250.
Schäffle, A. Ueber Recht und Sitte. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ii, 1878, pp. 38–63.
Schulze-Delitzsch, Hermann. Social-Rechte und Pflichten. Berl., 1866, pp. 32.
Sidgwick, H. The methods of ethics. 6th ed., Lond. and N. Y., 1901, bk. I, ch. iii.
Snell, Wilh. Naturrecht. Bern, 1859, pp. 212. Cf. (J. N. Wirth) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xl, 1862, pp. 278–289.
Spencer, H. Social statics. Lond., 1851, '92.
Spir, A. Recht und Unrecht. Lpz., 1879, pp. 108.
Stricker, S. Physiologie des Rechts. Wien, 1884, pp. 144.
Tarde, G. La philosophie pénale. Paris, 1890.
Trendelenburg, Fr. Adolf. Die sittliche Idee des Rechts. Berl., 1849, pp. 24.
—— Naturrecht auf dem Grunde der Ethik. Lpz., 1860; 2. Aufl., 1868, pp. 613.
Ulrici, H. Die Quelle des Rechts und des Rechtsbegriffs. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lix, 1871, pp. 163–192.
Vallier, C. A. De l'intention morale. Paris, 1883.
Wall, W. D. Deterrent punishment. *Int. J. of Ethics*, 1898, viii, 157–168.
Wallascheck, R. Studien über Rechtsphilosophie. Lpz., 1889, pp. 332.
Westermarck, E. Remarks on the predicates of moral judgments. *Mind*, xxv, 1900, pp. 184–204.
Willoughby, W. W. Social justice. Lond., 1900.
Woolsey, T. D. Political science. 2 vols., N. Y., 1877.
Zenthoefer, P. Das subjective Recht nach allgemeinen Grundsätzen. Berl., 1881, pp. 400.

m. SANCTIONS.

Alexander, Samuel. Moral order and progress. Lond., 1889, bk. II, ch. iii.
Arthur, Wm. On the difference between physical and moral law. Lond., 1884, pp. 116.
Baldwin, J. M. Social and ethical interpretations. 3rd. ed., 1902, chs. ix, x.

Bentham, Jeremy. An introduction to the principles of morals and legislation. Lond., 1789; Oxf., 1876.

Bixby, James T. The sanction for morality in nature and evolution. *New World*, iv, 1895, pp. 444–458.

Butler, Joseph. Analogy. Lond., 1736 &c., pt. I, ch. vii.

Calderwood, H. Handbook of moral philosophy. Lond., 1881; 14th ed., 1888.

Fowler, T. Shaftesbury and Hutcheson. Lond., 1882, pp. 83.

Guyau, M. Critique de l'idée de sanction. *Rev. Philos.*, xv, 1883, pp. 243–281.

—— Esquisse d'une morale sans obligation ni sanction. Paris, 1885; *ib.*, 1896; *Engl.* by G. Kapteyn, Lond., 1878. Cf. *Rev. Philos.*, xix, 1885, pp. 319–328; *Philos. Monatsh.*, xxii, 1886, pp. 277–280.

Kant, Imm. Kritik der praktischen Vernunft. Riga, 1788 etc.

Lecky, W. E. H. History of European morals. 2nd ed., Lond., 1869, i, pp. 59–63.

Mackenzie, J. S. A manual of ethics. Lond., 1894, pp. 262–5.

Mill, J. S. Utilitarianism. Lond., 1863 &c., ch. iii.

Missmer, Ch. La sanction de la morale. *La Philos. Posit.*, xxv, 1880.

Morality and its sanctions. *Church Quart. Rev.*, xxvii, 68.

Muirhead, J. H. The elements of ethics. Lond. and N. Y., 1892.

Nietzsche, F. Zur Genealogie der Moral. Lpz., 1887.

Paulhan, Fr. La sanction morale. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 267–286.

Pope, W. B. Compendium of Christian theology. 3 vols., Lond., 1875; 2nd ed., *ib.*, 1877, iii, 159.

Ramsey, L. The sanctions of morality. *Westm. Rev.*, cxxxviii, 1892, pp. 506–520; cxxxix, 1893, pp. 169–183.

Ryland, J. Students' handbook of psychology and ethics. Lond., 1882, pp. 147.

Sidgwick, Henry. Methods of ethics. Lond., 1874; *ib.*, 1877, bk. II, ch. v.

Spencer, Herbert. Data of ethics. Lond., 1869 &c.

Stephen, Leslie. Science of ethics. 2 vols., Lond., 1882, pp. 140, 397.

Thilly, F. Introduction to ethics. N. Y., 1900, pp. 140 ff.

n. UTILITARIANISM.

Albee, E. Relation of Shaftesbury and Hutcheson to utilitarianism. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 24–35.

—— A history of English utilitarianism. Lond. and N. Y., 1902, pp. 427. Cf. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 514–520, 607–616.

Bain, Alex. The emotions and the will. Lond., 1859 etc.

Bascom, J. Utilitarianism. *Biblioth. sacra*, xxiii, 1866, pp. 435–452.

Baugher, H. L. Utilitarianism and faith. *Evang. Rev.*, vi, 209.

Belot, G. L'utilitarisme et ses nouveaux critiques. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ii, 1894, pp. 404–464.

Beneke, F. E. Grundlinien des natürlichen Systems der praktischen Philosophie. 3 Bde., Berl., 1837–40.

Bentham, Jeremy. Introduction to the principles of morals and legislation. Camb., 1879.

Bergmann, J. Ueber den Utilitarismus. Marburg, 1884, pp. 34. Cf. *Rev. Philos.*, xx, 1884, pp. 97–100.

Best, G. P. Morality and utility. Lond., 1887, pp. 200.

Bleckley, H. A colloquy on the utilitarian theory of morals. Lond., 1873.

Bowne, B. P. Moral intuition *versus* utilitarianism. *New Englander*, xxxii, 1873, pp. 217–243.

Busse, Ludwig. Zur Beurteilung des Utilitarismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cv, 1895, pp. 161–178.

Calderwood, Henry. Mr. Lecky and the Utilitarians. *Contemp. Rev.*, 1869, xii, pp. 321–342.

—— Handbook of moral philosophy. Lond., 1881; 14th ed., 1888.

Carrau, L. La morale utilitaire. Paris, 1875.

Chapman, S. The aesthetic element in morality and its place in a utilitarian theory of morals. N. Y., 1895.

Comte, Aug. Cours de philosophie positive. Paris, 1829–42; 4e éd., 1877; *Engl.*, Lond., 1853, '75.

—— Système de politique positive. *ib.*, 1851–54; *Engl.*, Lond., 1875–79.

Cresson, A. Une morale matérielle est-elle impossible? *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 270–287.

Davies, J. L. Utilitarianism. *Victoria*, i, 142.

Fox, J. Empirical utilitarianism. *Cath. Univ. Bull.*, 1897, p. 243.

—— **L. A.** Utilitarianism. *Luth. Quart.*, xviii, 54.

Gay, *Rev.* M. Preliminary dissertation to Archbishop King's 'Essay on the origin of evil.' Trans. by Edmund Law. Lond., 1781, '82.

Germain, A. Du beau moral formel. Paris, 1895.

Gizycki, G. von. Grundzüge der Moral. Lpz., 1883; *Engl.*, Lond., 1891.

—— Ueber den Utilitarismus. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, viii, 1884, pp. 265–296.

Green, T. H. Prolegomena to ethics. Oxf., 1883.

Grote, John. Examination of utilitarian philosophy. Camb., 1870. Cf. *Westm. Rev.*, xcv, 1871, pp. 41–53; *Contemp. Rev.*, xv, 1870, pp. 81–6.

—— A treatise on the moral ideals. *ib.*, 1876.

Gurney, E. The utilitarian 'Ought.' *Mind*, vii, 1882, pp. 349–365; viii, pp. 101–3. Cf. *ib.*, vii, pp. 554–8.

Hartley, David. Observations on man. Lond., 1749, '91.

Haslam, W. Ethics of utilitarianism. *Natnl. Quart.*, xxxix, 1878–79, p. 335 ff.

Helvetius, C. A. De l'esprit. Paris, 1758.

Hobbes, T. Leviathan. Amst., 1670 etc.

Hodder, A. L. Utilitarianism. *Int. J. of Ethics*, iii, 1896, pp. 90–112.

James, Geo. Francis. Thomas Hill Green und der Utilitarismus. Halle, 1894. Cf. *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 200–3.

Kaler, Emil. Die Ethik des Utilitarismus. Lpz., 1885, pp. 78. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xciii, 1888, pp. 153–8; *Philos. Monatsh.*, xxii, 1886, pp. 544–8.

Landry, A. La responsabilité pénale dans la doctrine utilitaire. *Rev. de Mét. et de Mor.*, x, 1902, pp. 184–212.

Lecky, W. E. H. History of European morals. 2 vols., 2nd ed., Lond., 1869. Cf. (H. Morley) *Fortn. Rev.*, x, 1869, pp. 519–538; (H. Calderwood) *Contemp. Rev.*, xii, 1869, pp. 321–342.

Leslie, T. E. C. Utilitarianism and the *summum bonum*. *Macmillan's Mag.*, viii, 1863, pp. 152–160.

Lighthall, W. D. Sketch of a new utilitarianism. Montreal, 1887, pp. 40.

[**Macaulay, T. B.**] Utilitarian logic and politics. *Edin. Rev.*, xlix, 1829, pp. 159–189.

—— Utilitarian system of philosophy. *ib.*, xlix, 1829, pp. 273–297. Cf. *Westm. Rev.*, no. xxi, art. xvi.

—— Utilitarian theory of government and the greatest happiness principle. *ib.*, l, 99–125. Cf. *Westm. Rev.*, no. ii, art. xvi.

M'Cosh, James. Examination of Mr. J. S. Mill's philosophy. Lond., 1866, ch. xx.

Magill, R. Der rationale Utilitarismus Sidgwicks. Diss., Jena, 1899.

Marchesini, Gius. Il principio dell' utile nell'etica sociale e nel diritto. Milano, *Scienza Soc.*, i, 1898, p. 33 ff.

—— La teoria dell' utile. Milano-Palermo, 1900, pp. 232.

—— Sul valore di alcune obbiezioni all' utilitarismo dello Stuart Mill. *Riv. di Filos., Pedag. e Sci. aff.*, ii, 1900 (4).

Martineau, J. Utilitarianism. *Old and New*, vii, 1873, pp. 26–32, 137–146.

Mayne, T. E. Some aspects of utilitarian philosophy. *Westm. Rev.*, cxli, 1894, pp. 429–433.

Meyer, Jürgen Bona. Bacon's Utilismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxvi, 1860, pp. 242–7.

Mill, James. Essay on government. Lond., 1828. Cf. *Westm. Rev.*, xlix, pp. 159–213.

—— **J. St.** Utilitarianism. (*Fraser's Mag.*, lxiv, 391, 525, 659.) Lond., 1863; 12th ed., 1895; *Fr.* par P. L. Le Monnier, Paris, 1883; *Svensk* af T. o. Hj. Ohrwall, Stockh., 1877. Cf. (W. S. Jevons) *Contemp. Rev.*, xxxvi, 1879, p. 521; *Westm. Rev.*, lxxx, 1863, pp. 45–67; *Brit. Quart.*, xlvii, 1868, pp. 149–179; (F. Paulhan) *Rev. Philos.*, xviii, 1884, pp. 204–215; (F. Pillon) *La Crit. Philos.*, 1884 (1), pp. 259–267.

Mondolfo, R. Saggi per la storia della morale utilitaria: la morale di T. Hobbes. Padova, 1903, pp. 278.

Moore, G. E. Principia ethica. Camb., 1903, ch. iii.

Paley, Wm. Principles of moral and political philosophy. Lond., 1785 &c.

Patten, S. N. The formulation of natural laws, &c. *Ann. Amer. Acad. of Pol. Sci.*, vii, 1896, no. 3.

Paulsen, F. A system of ethics. Trans. by F. Thilly. N. Y., 1899, bk. II, ch. i.

Porter, Noah. Moral science. Lond., 1885, pp. 57.

Rashdall, H. H. Sidgwick's utilitarianism. *Mind*, x, 1885, pp. 200–226.

Roberts, G. L. The domain of utilitarian ethics. *Int. J. of Ethics*, xiii, 1903, pp. 320–340.

Seth, James. The utilitarian estimate of knowledge. *Philos. Rev.*, July 1901, pp. 342–358.

Sharp, Frank C. The aesthetic element in morality and its place in a utilitarian theory of morals. N. Y., 1893, pp. 123. Cf. (J. Royce) *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 395–9.

Sidgwick, Henry. Method of ethics. Lond., 1874; 4th ed., *ib.*, 1890. Cf. *Quart. Rev.*, cxli, 1876, pp. 488–517.

—— Outlines of the history of ethics. *ib.*, 1886; 3rd ed., 1892.

—— Ethics. *Encyc. Brit.*, 9th ed., viii, 574–611.

Spencer, Herbert. First principles. Lond., 1862 &c.

—— Data of ethics. *ib.*, 1879 &c.

Stephen, Leslie. Science of ethics. Lond., 1882, pp. 462. Cf. *Mind*, vii, 1882, pp. 496–7, 572–586.

—— The English Utilitarians. 7 vols., *ib.*, 1900, ii, 267–287. Cf. *Athenæum*, 1900 (2), pp. 749–750, 785–6; *Int. J. of Ethics*, xii, 190–2, pp. 376–389.

Sutherland, J. On the utilitarian formula. *Mind*, xvi, 1893, pp. 590–2.

Thomson, J. R. Three theories of life: utilitarianism, pessimism, and Christianity. *Brit. Quart.*, lxxxi, 1885, pp. 25–46.

Thornton, W. T. Anti-utilitarianism. *Fortn. Rev.*, xiv, 1871, p. 314.

Tolstoï, Leo. Widersprüche der empirischen Moral. Uebers. von L. Flachs. Aus *Die Zeit*, Berl., 1895.

Tucker, Abraham. Light of nature pursued. Lond., 1768–74 &c.

Waltham, R. C. Modern utilitarianism. *Univ. Quart. Rev.*, xxix, 34.

Watson, J. H. Hedonism and utilitarianism. *J. of Specul. Philos.*, x, 1876, pp. 271–290.

Wilde, N. Kant's relation to utilitarianism. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 289–304.

Wundt, W. Ethical systems. Trans. by Margaret Floy Washburn. Lond. and N. Y., 1897, ch. iv.

Zuccante, Giuseppe. La morale utilitaria dello Stuart Mill. *Mem. R. Istituto Lombardo, Classe di Lett. e Sci. Stor. e Mor.*, xxi, 1899, pp. 1–113.

o. *VIRTUE.*

Alexander, A. A theory of conduct. N. Y., 1890, bk. III, ch. vi.

Aristotle. Ethica. *Gr.*, Lovanii, 1513 etc.

Arns, J. Quam rationem Aristoteles inter virtutes ethicas et dianoeticas intercedere statuerit. Bonnae, 1893.

Grote, George. Aristotle. 2 vols., Lond., 1870; 2nd ed., 1880.

Saenz de Aguirre, J. De virtutibus et vitiis disputationes etc. Romae, 1717.

Bain, Alex. Mental and moral science. Lond., 1868; 3rd ed., 1872.

Baldwin, J. M. Social and ethical interpretations. 3rd ed., 1902, chs. i, viii.

Bécoulet, L. D. La vertu en pratique. 3e éd., Paris, 1870.

Bellecius, R. P. Louis. La solide vertu. Trad. par L. Bernthon. Paris, 1861.

Bonar, J. The intellectual virtues. Lond., 1894.

Bradley, F. H. The limits of individual and national self-sacrifice. *Int. J. of Ethics*, v, 1894, pp. 17–28.

Busson, C. J. Traité des vertus chrétiennes, théologales et morales. 3 vols., Paris, 1846.

Butler, Jos. The analogy of religion. Lond., 1736 &c.

Cabot, R. C. Belligerent discussion and truth-seeking. *Int. J. of Ethics*, ix, 1899, pp. 29–53.

Coste, Perry. The ethics of suicide. Lond., 1899, pp. 40.

Devas, Ch. The moral aspect of consumption. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 41–54.

Dewey, J. The study of ethics. Ann Arbor, 1894, ch. ix.

Eberlein, L. Die dianötischen Tugenden der nikomachischen Ethik nach ihrem Sinne und ihrer Bedeutung. Diss., Lpz., 1888, pp. 118.

Eiselen, Friedr. Wesen und Wert der Ehre. Frkf. a. M., 1894.

Fairbanks, A. Ethical worth. St. Johnsb. (Vt.), 1891, pp. 55.

Ferraz, M. Nos devoirs et nos droits. Paris, 1881, pp. 376. Cf. *Rev. Philos.*, xiii, 1882, pp. 81–8.

Ferrero, G. La morale politica e la morale individuale. *Arch. di Psichiatria*, xv, 1894, p. 573 ff.

Fichte, J. G. Das System der Sittenlehre. Jena, 1798; *id.*, 'Werke,' Bonn, 1834–35.

Fowler, Thomas. The ethics of intellectual life and work. *Int. J. of Ethics*, ix, 1899, pp. 295–313.

Fraser, J. The ethics of prohibition. *Int. J. of Ethics*, ix, 1899, pp. 350–9.

Gerlach, Gottlob Wilh. Grundriss der philosophischen Tugendlehre. Halle, 1820.

Giddings, F. H. The ethical motive. *Int. J. of Ethics*, viii, 1898, pp. 316–327.

Gridel, Nicolas. Instructions sur les vertus chrétiennes et les péchés capitaux. 4 vols., Paris, 1866–67.

Günther, Reinhold. Weib und Sittlichkeit. Berl., 1898, pp. 261.

Gurnhill, J. The morals of suicide. Lond., 1900, pp. 222.

Hillegeer, P. La vertu pour tous les états. Paris, 1856.

Hulst, M. d'. La morale de la famille. *Ann. d. Philos. Chrét.*, xxx, 1894, pp. 65–83.

Hume, David. Philosophical works. Ed. T. H. Green and M. Grose. 4 vols., Lond., 1875.

Hyslop, J. H. The elements of ethics. N. Y., 1895, pp. 470.

Jacobs, C. Die praktische Nutzanwendung philosophischer Erkenntnis auf das tägliche Leben. Lpz., 1895, pp. 21.

Janet, Paul. The theory of morals. Edin., 1884. (Trans.) Bk. III, ch. ii.

Jentsch, Karl. Sexualethik. Wien, 1899, pp. 95.

Kant, Emm. Kritik der praktischen Vernunft. Riga, 1788 etc.

—— Éléments métaphysiques de la doctrine de la vertu. Trad. par Jules Barni. Paris, 1853.

Ewh, P. Die Begriffe 'Pflicht' und 'Tugend' in der Sittenlehre Kants und Schleiermachers. Diss., Erl., 1891, pp. 49.

Orestano, F. Der Tugendbegriff bei Kant. Diss., Palermo, 1900, pp. 130.

Rauschenbach, P. L. Der Unterschied zwischen Untugend und Laster bei Kant. Diss., Lpz., 1902, pp. 82.

Trautmann, M. Darstellung und Beurtheilung des kantischen Pflichtbegriffs. Diss., Erl., 1888, pp. 68.

Kroker, P. Die Tugendlehre Schleiermachers mit specieller Berücksichtigung der Tugendlehre Platos. Erl., 1889, pp. 62.

Küster. Die Grundzüge der stoischen Tugendlehre. Progr., Berl., 1864, pp. 36.

Ladd, G. T. Philosophy of conduct. N.Y., 1902, pt. ii.

Lajoio, P. G. Virtù e nobiltà. Torino, 1894, pp. 218.

Lalande, Edmond. Les vertus chrétiennes en action. Paris, 1867.

Langalerie, *Mgr.* de. La vertu. Paris, 1872.

Lavolée, R. Études de morale sociale. Paris, 1897.

Lawätz, H. W. Ueber die Tugenden und Laster. 3 Bde., Flensb., 1789–92.

Lecky, W. E. H. History of European morals. 2 vols., 2nd ed., Lond., 1869.

Legrand, L. L'idée de patrie. Paris, 1897.

Lemme, Ludw. Die Freundschaft. Heilbr., 1897, pp. 59.

Letainturier-Fradin, G. L'honneur et le duel. Paris, 1898.

Lloyd, Julius. Duty and faith. Manch., 1884, pp. 88.

Maccunn, John. Ethics of citizenship. Glasg., 1894.

Mackenzie, J. S. Self-assertion and self-denial. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 273–295.

Martineau, J. Types of ethical theory. 2 vols., Lond., 1866; 3rd rev. ed., 1891.

Mazure, Adolphe. Philosophie des trois vertus théologales. Paris, 1857.

Meinong, Alex. Psychologisch-ethische Untersuchungen zur Wert-Theorie. Graz, 1894, pp. 232. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 487–490; *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xix, pp. 406–7.

Moore, E. C. One aspect of vice. *Amer. J. of Sociol.*, vi, 1900, pp. 1–19.

Nordau, Max. Die konventionellen Lügen der Kulturmenschheit. 18. Aufl., Lpz., 1901, pp. 350.

Nussbaumer, K. Ueber die platonischen Haupttugenden. Progr., Görz, 1884, pp. 21.

Paulsen, F. System der Ethik. Berl., 1889; 5. verb. Aufl., *ib.*, 1901, pp. 614.

Pilotto, Ida. La morale in azione. Milano, 1895, pp. 166.

Plato. Dialogues. Trans. by B. Jowett. 4 vols., Oxf., 1871; 3rd ed., *ib.*, 1892.

Auermann, G. Platon's Cardinaltugenden vor und nach Abfassung des 'Euthyphron.' Jena, 1876.

Fahland, B. Wie unterscheidet sich der platonische Tugendbegriff in den kleinen Dialogen von dem in der Republik? Progr., Greiffenb., 1883, pp. 18.

Hammond, Wm. A. On the notion of virtue in the Dialogues of Plato. Diss., Bost., 1892, pp. 54. Cf. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 665–8.

Michaelis, G. Die Entwickelungsstufen in Platon's Tugendlehre. Progr., Barmen, 1893, pp. 14.

Scheiding, A. Platon's Ansichten über die Tugend. Progr., Waldenb., 1880, pp. 16.

Schmidt, J. Wie verhält sich der Tugendbegriff bei Schleiermacher zu dem platonischen? Aschersleben, 1874.

Prins, Adolf. Freiheit und sociale Pflichten. Uebers. von E. Münsterberg. Berl., 1897, pp. 164.

Ragnisco, P. La fede, la speranza e la carità nell' etica moderna. Venezia, 1895, pp. 42.

Rashdall, H. The ethics of forgiveness. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 193–206.

Rasius, C. E. Rechte und Pflichten der Kritik. Lpz., 1898, pp. 171.

Ricard, J. J. Les vertus sociales. Paris, 1866.

Robertson, J. M. The ethics of opinion-making. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 173–193.

Ryland, F. Student's handbook of psychology and ethics. Lond., 1882, pp. 150.

Schnerich, Gotthard. Vernünftige Tugendlehre. Lpz., 1895, pp. 297.

Schulze, Gottlob Erh. Philosophische Tugendlehre. Gött., 1816.

Seth, J. A. A study of ethical principles. Edin., 1894, pt. ii.

Shaftesbury, *Third Earl of.* Characteristics. 3 vols., Lond., 1790 &c.; new ed., 1900.

Sidgwick, H. The methods of ethics. 4th ed., Lond., 1890, bk. III, ch. ii, v, ix–x.

—— My station and its duties. *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 1–17.

—— Theory and practice. *Mind*, xv, 1895, pp. 370–5.

Smith, Adam. Theory of the moral sentiments. Lond., 1759 &c.

—— **F. O.** The ethics of religious conformity. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 54–72.

—— **Walter.** The teleology of virtue. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 181–196.

Sohm, Rudolph. Die sozialen Pflichten der Gebildeten. 4. Aufl., Lpz., 1896, pp. 18.

Spencer, H. Principles of psychology. 2 vols., Lond., 1855; 3rd ed., *ib.*, 1881.

—— The data of ethics. *ib.*, 1879 &c.

Zuccante, G. Condotta buona e condotta cattiva secondo lo Spencer. *Riv. Ital. di Filos.*, xii, 1897, pp. 63, 175.

Spinoza. Ethik. (1677.) Lpz., 1875, iv, Prop. xx–xxiv.

Ssolovieff, W. S. [On virtue.] *Vopr. Philos. i Psy.*, vi, 1895, no. 2.

Stäudlin, K. F. Grundriss der Tugend- und Religionslehre. Gött., 1800.

Stephen, Leslie. The science of ethics. N. Y., 1882, ch. v.

—— Social rights and duties. 2 vols., *ib.*, 1896.

Stewart, D. Works. Ed. Sir W. Hamilton. Edin., 1855, vii, 231.

Stratton, G. M. A psychological test of virtue. *Int. J. of Ethics*, xi, 1901, pp. 200–213.

Tarozzi, G. La virtù contemporanea. Torino, 1900, pp. 161.

Taylor, A. E. The problem of conduct. Lond., 1901, pp. 501.

Thomas Aquinas. Summa theologiae. Paris, 1879.

Tiktin, S. Die Lehre von den Tugenden und Pflichten bei Philo v. Alexandria. Bresl., 1895, pp. 58.

Valny, P. B. Les vertus religieuses. 5e éd., Paris, 1864.

Wachler, E. Zur Natur- und Entwicklungsgeschichte der ethischen Erscheinungen und Werte. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xx, 1896, p. 302 ff.

Warner, Jos. B. The responsibilities of the lawyer. *Int. J. of Ethics*, vii, 1897, pp. 204–226.

Whewell, Wm. The elements of morality. Lond., 1845; 4th ed., Camb., 1864.

Williams, T. The historical and ethical basis of monogamy. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 156–173.

Wolff, Christian. Philosophia practica universalis. 2 vols., Lpz., 1738–39, i, §§ 321, 338, 353.

Wundt, W. The facts of the moral life. Trans. by J. Gulliver and E. B. Titchener. Lond. and N. Y., 1897, pp. 352.

BIBLIOGRAPHY G. PSYCHOLOGY.

1. GENERAL.

a. BIBLIOGRAPHY.

Ament, W. Fortschritte der Kinderseelenkunde. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, ii, 1904, pp. 68–136.

Bailey, E. H. S. Taste and smell. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1893, pp. 94–9. (Bibliogr.)

Baldwin, J. M. Review of recent literature on the personal and social sense. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 646–652.

Beneke, F. E. Lehrbuch der Psychologie. Hrsg. von J. G. Dressler. 3. Aufl., Berl., 1861. (Bibliogr.)

Bibliographia medica. Paris, 1900.

Bibliographie der gesamten philosophischen Literatur (1894–1900). *Arch. f. syst. Philos.*, 1895–1901.

—— **der psycho-physiologischen Literatur der Jahre 1893 ff.** *Zeitsch. f. Psychol. u. Physiol. der Sinnesorgane*, 1894 ff.

Binet, A. Review of recent French works on psychology. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 551–6.

Blumer, A. A half-century of American medico-psychological literature. *Amer. J. of Insanity*, li, 1894, pp. 40–50.

Bryan, W. L. Review of recent experimental literature. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 101–7.

Delabarre, E. B. Review of recent literature on binocular vision. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 202–5; ii, 1895, pp. 313–7, 416–9, 517–521.

Dessoir, Max. Bibliographie des modernen Hypnotismus. Berl., 1888, pp. 94; Nachtrag, 1891, pp. 44.

Donaldson, H. H. The nervous system. *Amer. J. of Psychol.*, 1888–94. (Bibliogr.)

Evans, E. P. Evolutional ethics and animal psychology. N. Y., 1898, pp. 359–367.

Féré, Ch. La famille neuropathique. 2e éd., Paris, 1898. (References.)

Flatau, E. Gesamtübersicht der polnischen und russischen Arbeiten auf dem Gebiete der Neurologie und Psychiatrie. *Monatsssh. f. Psychiatrie u. Neurol.*, ii, 1897, pp. 140–157, 219–229.

Foster, H. H. A new standpoint in sleep theories. *Amer. J. of Psychol.*, xii, 1901. (Cf. Bibliog., pp. 174–7.)

Franklin, C. L. Review of recent literature on vision. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 84–9, 312–3, 516–7, 627–9; iii, 1896, pp. 229–232, 338–342, 450–3, 573–5, 692–6.

Fursac, J. de. Travaux récents sur les sensations. *Rev. Philos.*, l, 1900, pp. 625–649.

Gardiner, H. N. Review of recent literature on memory, attention, association. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 317–320, 419–421, 631–4.

Grnesse, J. G. T. Bibliotheca psychologica. Lips., 1845.

Helmholtz, H. v. Handbuch der physiologischen Optik. Hamb. u. Lpz., 1867; 2. umgearb. Aufl., 1896. (Literaturübersicht, pp. 1009–1310.)

Henri, Victor. Les travaux récents de psychophysique. *Rev. Philos.*, xxxix, 1895, pp. 551–561; xlii, 1896, pp. 55–79; xlvi, 1898, pp. 163–175; xlvii, 1899, pp. 170–193, 297–312.

—— Über die Raumwahrnehmungen des Tastsinnes. Berl., 1898, pp. 90. (Bibliogr.)

Hermann, Ludw. Handbuch der Physiologie. 6 Bde. in 7, Lpz., 1879–83. (References.)

Index-Catalogue of the library of the Surgeon-General's office. 16 vols., Wash., 1880–95; 2nd series, *ib.*, 1896 ff.

Index medicus. A monthly classified record of the current medical literature of the world. Compiled under the supervision of J. S. Billings and R. Fletcher. N. Y., Detroit, and Bost., 1879–99; new series, Wash., Bost., 1903 ff.

International Catalogue of scientific literature: Physiology. Lond., 1901–02.

Jodl, Friedrich. Lehrbuch der Psychologie. Stuttg., 1896. (Literaturverzeichniss, pp. 739–767.)

Krueger, Felix. Zur Theorie der Combinationstöne. *Philos. Stud.*, lxx, Lpz., 1900. (Literatur, pp. 307–9.)

Külpe, Oswald. Grundriss der Psychologie; auf experimenteller Grundlage dargestellt. Lpz., 1893; *Engl.* by E. B. Titchener, Lond., 1895. (Literature of psychology, pp. 22–8.)

Laehr, H. Die Literatur der Psychiatrie, Neurologie und Psychologie im 18. Jahrhundert. Berl., 1892; 2. Aufl., 1895, pp. 215.

—— Die Literatur der Psychiatrie, Neurologie und Psychologie von 1459 bis 1799. 3 Bde., Berl., 1900, pp. 751, 1131, 175.

Luckey, G. W. A. The best works on child study. *North-West. J. of Educ.*, vii, 1897.

Lukens, Hermann T. The connection between thought and memory. Bost., 1895. (Reference list, pp. 166–9.)

Mac Donald, Arthur. Recent criminal literature. Worcester, 1890.

—— Criminology. N. Y., 1893. (Bibliogr., pp. 273–418.)

—— Abnormal man. Wash., 1893. (Bibliogr., pp. 205–434.)

MacDonald, Arthur. Child study in the United States. In 'U. S. Report of Bureau of Education for 1897-98.' (Bibliogr., pp. 1350–1384.)

Moll, Alb. Der Hypnotismus. Berl., 1889; 3. verm. Aufl., 1895. (Bibliogr., pp. 409–410.)

Monroe, W. S. Bibliography of education. N. Y., 1897, pp. 207.

Motta, Emilio. Bibliografia del suicidio. Bellinzona, 1890.

Münsterberg, Hugo. Grundzüge der Psychologie. Lpz., 1900. (Bibliographies under chapters.)

Nichols, Herbert. Review of recent literature on the perception of time. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 638–664.

Psychological Index of the Psychological Review. Edit. by H. C. Warren, N. Y., 1894 ff.

Review of recent literature on aphasia. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 88–93; 334–5.

—— of recent literature on the perception of light and color. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 96–9, 200–2, 322–6, 428–433.

Review of recent literature on child psychology. *ib.*, i, 1894, pp. 182–4, 425–8.

—— of recent literature on abnormal psychology. *ib.*, i, 1894, pp. 187–201, 315–8. (Courtier, James.)

—— of recent general psychological literature. *ib.*, i, 1894, pp. 295–311.

Rhoades, L. I. Bibliography of child study. Philad., 1902, pp. 128.

Sanford, Edmund Clark. A laboratory course in physiological psychology. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1892, pp. 141–155, 303–341, 474–490. (Bibliogr.)

—— A course in experimental psychology. Bost., 1895, pp. 183; *Fr.* par A. Schinz, Paris, 1900. (With bibliographies.)

Stein, Stanislaus v. Literatur der Anatomie und Physiologie des Gehörorgans von den ältesten Zeiten bis jetzt. Moskau, 1890.

Sully, James. The human mind. 2 vols., Lond., 1892. (With references.)

Table Bibliographique. 1894 ff. *L'Année Psychol.*, Paris, 1895 ff.

Tannery, Paul. Psychologie mathématique et psychophysique. *Rev. Philos.*, xxv, 1888, pp. 189–192; xxvii, 1889, pp. 73–82.

Titchener, E. B. A primer of psychology. N. Y., 1892. (References with each chapter.)

Ueberwegg, Fr. Grundriss der Geschichte der Philosophie. Berl., 1863-66'; 9. Aufl., hrsg. von Max Heinze, 4 Bde., *ib.*, 1894-1902; *Engl.* by G. S. Morris, 2 vols., N. Y., 1872–74. (Bibliogr.)

Vogt, O. Litteraturzusammenstellung über Aphasie. *Zeitsch. f. Hypnot.*, vi, 1897, pp. 215–236, 266–289.

Volkmann, W. F. Lehrbuch der Psychologie. Halle, 1856; 4. verm. Aufl., hrsg. von C. S. Cornelius, Cöthen, 1894. (References.)

Werner, C. Die Paranoia. Stuttg., 1891, pp. 239. (Bibliogr.)

Wilson, Louis N. Bibliography of child study. Worcester (Mass.), 1898–1901.

Wilson, Louis N. Bibliography of the published writings of G. Stanley Hall. *Amer. J. of Psychol.*, xiv, 1903, pp. 417–430.

Zusammenstellung der Litteratur über Hysterie aus den Jahren 1896 und 1897. *Zeitsch. f. Hypnot.*, vi, 1897, pp. 290 308.

b. DICTIONARIES.

[See also Bibliography of Philosophy, I.]

Baldwin, J. M. Dictionary of philosophy and psychology. Vols. i, ii, iii, N. Y. and Lond., 1901–1905.

Billings, J. S. The national medical dictionary. 2 vols., Philad., 1890.

Carus, P. Psychological terms. *Open Court*, June 1893, pp. 3712–3714.

Dictionnaire encyclopédique des sciences médicales. Publié par Raige, Delorme et Déchambre. Paris, 1864.

—— **usuel des sciences médicales.** Paris, 1885.

Eisler, Rudolf. Wörterbuch der philosophischen Begriffe und Ausdrücke. Berl., 1899. (References.)

Foster, F. P. Illustrated encyclopedic medical dictionary. 4 vols., N. Y., 1888–92; *ib.*, 1892–94.

Gad, Joh., *ed.* Real-Lexikon der medicinischen Propädeutik, Anatomie, Physiologie, Histologie. Bd. i, Wien, 1893 ff.

Goblot, E. Le vocabulaire philosophique. Paris, 1901, pp. 489. Cf. (P. Lalande) *Rev. Philos.*, lvi, 1903, pp. 628–648.

Gould, G. M. An illustrated dictionary of medicine, biology, and allied sciences. Philad., 1894, pp. 1633.

Jaeger, G., und **Reichenau, A.** Handwörterbuch der Zoologie, Anthropologie und Ethnologie. 8 Bde., Breslau, 1888–1900.

Joel, Jul. Psychologisches Wörterbuch. Berl., 1858-59.

Keating, J. M. A new pronouncing dictionary of medicine. Philad., 1892.

Kirchner, F. Wörterbuch der philosophischen Grundbegriffe. 4. verb. Aufl., hrsg. von C. Michaelis, Lpz., 1903, pp. 587.

Quain, R. A dictionary of medicine. Lond., 1882; new ed., 1894.

Richet, C. Dictionnaire de physiologie. 10 vols., Paris, 1894 ff.

Stedman, T. L., *ed.* Twentieth century practice of medicine. 20 vols., N. Y., 1895–1902; suppl. vol., 1903.

Titchener, E. B. A psychophysical vocabulary. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 1895, pp. 78-86.

Tuke, Daniel Hack. A dictionary of psychological medicine. 2 vols., Lond., 1892, pp. 1477.

Vocabulaire philosophique. Bulletin de la Société française de philosophie. Paris, 1902 ff.

Watson, C., *ed.* Encyclopedia medica. 2 vols., Edin., 1897, pp. 579, 512.

c. *PERIODICALS.*

Alienist and Neurologist, The. St. Louis, 1880 ff.
Allgemeine Zeitschrift für Psychiatrie. Berl., 1844 ff.
American Journal of Insanity. Utica, N. Y., and Baltimore, 1844 ff.
—— **Journal of Medical Sciences.** Philad. and N. Y., 1827 ff.
—— **Journal of Physiology.** Bost., 1898 ff.
—— **Journal of Psychology.** Balt., 1887 ff.
Annales médico-psychologiques. Paris, 1843 ff.
Annals of Ophthalmology. St. Louis, 1892 ff.
Année psychologique, L'. Publiée par H. Beaunis et A. Binet. Paris, 1895 ff.
Archiv für Anatomie und Physiologie. Lpz., 1826 ff.
—— **für pathologische Anatomie und Physiologie, &c.** Hrsg. von Rudolf Virchow. Berl., 1847 ff.
—— **für Ophthalmologie.** Hrsg. von Albrecht v. Graefe. Berl.-Lpz., 1854 ff.
—— **für die gesammte Physiologie des Menschen und der Thiere.** Hrsg. von E. F. W. Pflüger. Bonn, 1868 ff.
—— **für die gesamte Psychologie.** Hrsg. von E. Meumann. Lpz., 1903 ff.
Archiv für Psychiatrie und Nervenkrankheiten. Hrsg. von Griesinger. Berl., 1868 ff.
—— **für die pragmatische Psychologie.** Hrsg. von Ed. Benecke. 3 Bde., *ib.*, 1851–53.
Archives de Neurologie. Revue des maladies nerveuses et mentales. Paris, 1880 ff.
—— **de Psychologie.** Publ. par T. Flournoy et E. Claparède. Genève, 1902 f.
Archives of Neurology and Pathology. Utica, N. Y., 1899 ff.
Archives of Ophthalmology. N. Y., 1869 ff.
Archivio di Fisiologia. Firenze, 1904 ff.
Beiträge zur pathologischen Anatomie und zur allgemeinen Pathologie. Red. von E. Ziegler. Jena, 1886 ff.
—— **zur Psychologie und Philosophie.** Hrsg. von Goetz Martius, Lpz., 1896 ff.
Brain. A journal of neurology. Lond., 1878 ff.
British Journal of Psychology. Edit. by J. Ward and W. H. Rivers. Camb., 1904.
Child Study, Monthly. Chicago, 1895 ff.
Encéphale (L'). Journal des maladies mentales et nerveuses. 8 vols., Paris, 1881–89.
Jahrbücher für Psychiatrie. Wien, 1879 ff.
Jahresbericht der Neurologie und Psychiatrie. Berl., 1898 ff.
—— Jahresberichte über die Fortschritte der Anatomie und Physiologie. Lpz., 1873 ff.
Journal de Psychologie. Éd. par P. Janet et G. Dumas. Paris, 1904 ff.
Journal of Anatomy and Physiology. Lond., 1866 ff.
Journal de l'anatomie et de la physiologie. Paris, 1864 ff.
Journal of Comparative Neurology and Psychology. Ed. by C. L. Herrick. Cinn. (Ohio), 1891 ff.
—— **of Mental Science.** Ed. by J. C. Bucknill. Lond., 1857 ff.
—— **of Nervous and Mental Disease.** Chicago, 1874 ff.
—— **of Philosophy, Psychology, and Scientific Method.** Edit. by F. J. E. Woodbridge. N. Y., 1904 ff.
—— **of Physiology.** Lond. and Camb., 1878–88.
—— **of Psychological Medicine and Mental Pathology.** Lond., 1848 ff.
Mind. A quarterly review of psychology and philosophy. Ed. by G. F. Stout. Lond., 1876 ff.
Pedagogical Seminary. Edit. by G. Stanley Hall. Worcester (Mass.), 1891 ff.
Philosophical Review. Edit. by J. E. Schurman and J. G. Creighton. Bost., 1892 ff.
Philosophische Studien. Hrsg. von W. Wundt Lpz., 1883 ff.
Psyche. 4–5 Bde., Lpz., 1858–65.
Psychical Review. Bost. (Mass.), 1893 ff.
Psychische Studien. Hrsg. von A. Aksakow. Lpz., 1887 ff.
Psychological Bulletin. [Literature section of *Psychol. Rev.*] N. Y., 1904 ff.
Psychologische Arbeiten. Hrsg. von Emil Kraepelin. Lpz., 1898 ff.
Psychological Review, with **Index** (annual) and **Supplements.** Edit. by J. M. Baldwin, H. C. Warren, and C. H. Judd. N. Y., 1894 ff.
Revue d'hypnotisme expérimentale et thérapeutique. Paris, 1886 ff.
—— **philosophique.** Paris, 1876 ff.
—— **de psychologie clinique et thérapeutique.** Publ. par les docteurs Hartenberg et Valentin. Paris, 1893 ff.
Rivista di patologia nervosa e mentale. Diretta da Tanzi, Tamburini e Morrelli. Firenze, 1896 ff.
Rivista quindicinale di psicologia etc. Roma, 1897 ff.
Vierteljahrsschrift für Psychiatrie. Neuwied, 1867–69.
Voprosy filosofii i psichologii. Moskau, i, 1889 ff.
Zeitschrift für Hypnotismus. Hrsg. von H. Bernheim, A. Forel u. O. Vogt. Berl., 1892 ff.
—— **für Morphologie und Anthropologie.** Stuttg., 1899 ff.
—— **für allgemeine Physiologie.** Hrsg. von M. Verworn. Jena, 1901 ff.
—— **für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane.** Hrsg. von Herm. Ebbinghaus u. Arthur König. Hamb., 1890 ff.
—— **für pädagogische Psychologie.** Hrsg. von Ferdinand Kemisies. Berl., 1899 ff.
—— **für Völkerpsychologie und Sprachwissenschaft.** Hrsg. von M. Lazarus u. H. Steinthal. Berl., 1860 ff.

d. COLLECTIONS AND PROCEEDINGS.

Allin, A., *ed.* Investigations of the department of psychology of the University of Colorado. Boulder (Col.), 1903.

Asher, L., und **Spiro, K.** Ergebnisse der Physiologie. Wiesb., 1902 ff.

Baldwin, J. Mark. Two scientific congresses. *Pop. Sci. Mo.*, l, 1896, pp. 196–200.

—— *ed.* Princeton Contrib. to Psychology. 1894–1904.

Bibliothèque internationale de psychologie. Éd. par Toulouse. Vols. i–iii, Paris, 1900 ff.

Buchner, E. F. The Third International Congress of Psychology. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 589–602.

Durand, E. Congrès de psychologie de Paris. *Rev. de Philos.*, i, 1901, pp. 222–3.

Franz, S. I. The International Psychological Congress. *Science*, n. s., iv, 1896, pp. 640–7.

Gelis, M. Bericht über den III. internationalen Kongress für Psychologie. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xx, 1896, pp. 471–506.

International Congress of Experimental Psychology. Lond. (Engl.), 1892.

Internationaler Congress (III.) für Psychologie. München, 1897, pp. 497.

Janet, Pierre, *ed.* IV^e^ Congrès international de psychologie, tenu à Paris du 20 au 26 août 1900. Paris, 1901, pp. 814.

Lourié, O. Le Congrès de Moscou et la psychologie. *Rev. Philos.*, xlv, 1898, pp. 76–80.

—— Le Congrès de Stockholm. *ib.*, p. 224.

Maier, F. Zum internationalen Psychologenkongress in Paris. *Psychische Stud.*, xxvii, 1900, pp. 297–307, 358–371.

Marillier, L. Le Congrès international de psychologie physiologique de 1889. *Rev. Philos.*, xxviii, 1889, p. 539 ff.; de 1892, *ib.*, xxxiv, 1892, p. 501 ff.; de 1896, *ib.*, xlii, 1896, p. 391 ff.

Masso, A. Laboratoire de physiologie de l'Université de Turin. Travaux, Turin, 1895–1901.

Münsterberg, H., *ed.* Harvard psychological studies. *Psychol. Rev.*, i, (suppl.), N. Y., 1903, p. 654.

Ochorowicz, J. Projet d'un congrès international de psychologie. *Rev. Philos.*, xii, 1881, p. 1 ff.

Peillaube, É. IV^e^ Congrès international de psychologie. *Rev. de Philos.*, i, 1901, pp. 600–613.

Philippe, J. Le troisième Congrès international de psychologie. *Rev. Scient.*, vi, 1896, pp. 454–461.

Proceedings of Society for Psychical Research. Lond., 1883 ff.

—— of American Society for Psychical Research. Vol. i, Bost., 1885–89.

—— of the American Psychological Association. In *Psychol. Rev.*, vols. ii–xii, 1895–1904.

Sammlung von Abhandlungen aus dem Gebiete der pädagogischen Psychologie und Physiologie. Hrsg. von H. Schiller und Th. Ziehen. Berl., 1897 ff.

Schriften der Gesellschaft der psychologischen Forschung zu Berlin. Lpz., 1889 ff.

Schupp, F. Vom IV. internationalen Psychologen-Congress zu Paris. *Psychische Studien*, xxvii, 1900, pp. 583–601.

Studies from the Laboratory of Experimental Psychology of the University of Wisconsin. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 1891, pp. 43–8; iv, 1892, pp. 198–223, 381–428; v, 1893, pp. 214–248.

—— from the Psychological Laboratory of Harvard University. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 34–60, 441–495; iii, 1896, pp. 21–63, 158–180, 270–285, 484–512; iv, 1897, pp. 246–271, 453–462, 615–640; v, 1898, pp. 55–62.

—— from the Princeton Psychological Laboratory. *ib.*, ii, 1895, pp. 236 376; iv, 1897, pp. 569–614; v, 1898, pp. 63–7.

—— from the Psychological Laboratory of Wellesley College. *ib.*, ii, 1895, pp. 363–8; vii, 1900, pp. 580–591; ix, 1902, pp. 357–374.

—— from the Psychological Laboratory of Columbia University. *ib.*, iii, 1896, pp. 412–415, 513–535.

—— from the Psychological Laboratory of the University of Chicago. *ib.*, iii, 1896, pp. 245–269, 371–383; v, 1898, pp. 579–615; viii, 1901, pp. 449–467; ix, 1902, pp. 326–366; *Contrib. to Philos.*, ii, 1899.

—— from the Psychological Laboratory of the University of Iowa. *ib.*, iii, 1896, pp. 469–483.

—— from the Psychological Laboratory of the University of California. *ib.*, vii, 1900, pp. 429–453; ix, 1902, pp. 433–459, 549–569.

[—— from the Moscow Laboratory.] *Zapiski Psichol. Lab.*, i, 1896, pp. 20–24, 70–75, 166–169, 247–248, 325–329.

—— from the Psychological Laboratory of Cornell University. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1897, pp. 250–267, 450; ix, 1899, pp. 45–60.

—— from the Psychological Laboratory of Leland Stanford Junior University. *ib.*, viii, 1897, pp. 394–424.

——, minor, from the Psychological Laboratory of Cornell University. *ib.*, ii, 1894, pp. 239–246; v, 1895, pp. 505–523; vi, 1894, pp. 239, 408, 515; vii, 1895, pp. 42–85; viii, 1896, pp. 250, 405; ix, 1897, pp. 15, 332; x, 1898, p. 280; xi, 1899, pp. 119–123, 225–236.

—— —— from the Psychological Laboratory of Wellesley College. *ib.*, vii, 1896, pp. 86–102, 405–411; xii, 1900, pp. 131–4.

—— —— from the Psychological Laboratory of Leland Stanford Junior University. *ib.*, viii, 1897, pp. 394–404; ix, 190.

—— —— from the Psychological Laboratory of Clark University. *ib.*, v, 1893, pp. 294–310; vi, 1894, pp. 534–584; x, 1899, pp. 280–295; xi, 1900, pp. 237–250.

Studies, minor, from the Psychological Laboratory of the University of Michigan. *Amer. J. of Psychol.*, xii, 1900, pp. 313-353.

Thiéry, A. Le Congrès international de psychologie à Munich. *Rev. Néo-Scol.*, iii, 1896, pp. 429-433.

Titchener, E. B. The Munich Congress. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1896, pp. 142-5.

—— A plea for summaries and indexes. *Amer. J. of Psychol.*, xiv, 1903, pp. 84-87.

Vaschide, N. Le IV^e^ Congrès international de psychologie. *Rev. de Mét. et de Mor.*, viii, 1900, pp. 794-820.

—— Les travaux du IV^e^ Congrès international de psychologie. *Rev. Gén. de Sci.*, xii, 1901, pp. 222-233 ff.

—— La psychologie au Congrès de physiologie de Turin. *Rev. Philos.*, liii, 1902, pp. 171-7.

Warren, H. C. Annual meeting of the American Psychological Association. *Amer. Naturalist*, xxxi, 1897, pp. 169-174.

—— The year 1896 in scientific psychology. *ib.*, xxxi, 1897, pp. 248-252.

—— Psychology at the British Association. *ib.*, xxxi, 1897, pp. 988-990.

—— The Fourth International Congress of Psychology. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 533-546.

Woodworth, R. S. The Fourth International Congress of Psychology. *Science*, n. s., xii, 1900, p. 605.

e. HISTORY.

Achelis, Th. Zur buddhistischen Psychologie. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xviii, 1894, pp. 385-399.

Ackermann, A. Les façultés de l'âme chez les anciens et chez les modernes. *Ann. de Philos. Chrét.*, n. s., xxiii, 1891, pp. 584-594.

Adamson, R. The development of modern philosophy. Edit. by R. Sorley. 2 vols., Lond., 1903.

Allen, G. Spencer and Darwin. *Fortn. Rev.*, lxvii, 1897, pp. 251-262; *Pop. Sci. Mo.*, l, 1897, pp. 815-827.

Amélineau. L'idée d'âme dans l'ancienne Égypte. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 249-274.

Apelt, O. Die Ansichten der griechischen Philosophen über den Anfang der Cultur. Progr., Eisenach, 1901, pp. 28.

Archer-Hind, R. D. On some difficulties in the Platonic psychology. *J. of Philol.*, x, 1881, pp. 120-131.

Arleth, E. Die Lehre des Anaxagoras vom Geist und Seele. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, viii, 1895, pp. 59-150, 190-205.

Armstrong, A. C. J. Die Philosophie in den Vereinigten Staaten. Uebers. von E. König, *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cv, 1894, pp. 106-117.

Arnold, A. B. The tendencies of modern psychology. *Balt. Med. J.*, i, 1870, pp. 577-583.

Bain, A. Biographical notice of George Croom Robertson. *Mind*, xviii, n. s., ii, 1893, pp. 1-14.

Baldwin, J. Mark. Psychology, past and present. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 363-391.

—— Psychology. In 'Universal Cyclopedia.' N. Y., 1900, vol. ix, pp. 523-6.

—— Sketch of the history of psychology. *Psychol. Rev.*, xii, 1905, pp. 144-165.

Ballauf, Fr. Die psychologische Grundlage von Herbart's praktischer Philosophie. Progr., Aurich, 1892.

Barchudarian, J. Inwiefern ist Leibnitz in der Psychologie ein Vorgänger Herbarts? Jena, 1889, pp. 51.

Bastian, Adolf. Der Buddhismus in seiner Psychologie. Berl., 1882, pp. 221.

Baudouin, M. La psychologie expérimentale en Amérique. *Arch. de Neurol.*, xxviii, 1894, pp. 11-18, 380-5.

Bauer, Wilhelm. Die psychologischen Grundanschauungen Pestalozzis. Diss., Jena, 1889, pp. 47.

Baumgartner, M. Beiträge zur Psychologie und Erkenntnislehre des Wilhelm von Auvergne. Diss., München, 1892, pp. 40.

Becelaere, L. van. La philosophie en Amérique depuis les origines jusqu'à nos jours. (1607-1900.) N. Y., 1904, pp. 180.

Beck, A. Die Lehre des hl. Hilarius von Poitiers [und Tertullians] über die Entstehung der Seelen. *Philos. Jahrb.*, xiii, 1900, pp. 37-44.

Beetz, K. O. Einführung in die moderne Psychologie. Osterwieck, 1899, pp. 424.

Beskow, B. Samuel Grubbes empiriske psykologi. Upsala, 1890, pp. 106.

Biervliet, J. van. La nouvelle psychologie. Ghent, 1894, pp. 43.

—— L'évolution de la psychologie au xix^e^ siècle. *Rev. d. Quest. Scient.*, l, 1901, pp. 107-130.

Bigham, J. The new psychology. *Meth. Rev.*, xii, 1896, pp. 345-352.

Billia, L. M. Sulle dottrine psicofisiche di Platone. *Mem. R. Accad. Sci. Modena*, iii, 1898 (1) pp. 201-215.

—— Sulle dottrine psicofisiche di Niccolò Malebranche. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xiv, 1900, pp. 66-83.

Binet, A. Experimental psychology in France. *Open Court*, ii, 1889, pp. 1427-9.

—— La psychologie moderne et ses récents progrès. *L'Année Biol.*, i, 1897, pp. 593-620.

Blainville, H. de. Histoire des sciences de l'organisation. Réd. par L. M. Maupied. Paris et Lyon, 1845.

Blakey, Rob. History of the philosophy of mind from the earliest period to the present time. 4 vols., Lond., 1848; *ib.*, 1850.

Bled, V. du. Les sciences occultes au xviii^e^ siècle. *Nouv. Rev.*, 1896.

Bleibtreu, K. Zur Psychologie der Zukunft. Lpz., 1891, pp. 292.

Bonhoffer, A. Zur stoischen Psychologie. *Philologus*, liv, 1895, pp. 403-429.

Boole, Mary E. The mathematical psychology of Gratry and Boole. Lond., 1897, pp. 116.

Bourget, Paul. Les essais de psychologie contemporaine. Paris, 1884; *id.*, 'Œuvres complètes,' Paris, 1899, vol. i. Cf. *La Crit. Philos.*, iii, 1885, pp. 225-233.

—— Nouveaux essais de psychologie contemporaine. *ib.*, 1885. Cf. *La Crit. Philos.*, 1886 (1), pp. 75-7.

Brandt, P. Zur Entwicklung der platon. Lehre von den Seelentheilen. München, 1890, pp. 35.

Brede, W. Der Unterschied der Lehren Hume's im 'Treatise' und im 'Inquiry.' Halle, 1896, pp. 50.

Brochard, V. Le traité des Passions de Descartes et l'Éthique de Spinoza. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1896, pp. 512-6.

Buchholz, E. Homerische Psychologie und Ethik. In his 'Homerische Realien,' Lpz., 1885, vol. iii, pt. 2.

Buchner, E. F. A quarter-century of psychology in America, 1878-1903. *Amer. J. of Psychol.*, xiv, 1903, pp. 402-416.

—— Psychological progress, &c. *Psychol. Bull.*, i, 1904, pp. 57-64; ii, 1905, pp. 89-98.

Bucknill, J. C. Psychology of Shakespeare. Lond., 1859.

Bussell, F. W. The school of Plato. Lond. and N. Y., 1896, pp. 346.

Campagnac, E. D. The Cambridge Platonists. Oxf., 1902, pp. 327.

Capesius, J. Der Apperceptionsbegriff bei Leibniz und dessen Nachfolgern. Hermannstadt, 1894, pp. 25.

Carter, Marion H. Darwin's idea of mental development. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1898, pp. 534-559.

—— Romanes' idea of mental development. *ib.*, xi, 1899, pp. 101-118.

Carus, F. A. Nachgelassene Werke. Thl. iii, 'Geschichte der Psychologie.' Lpz., 1808.

—— Psychologie der Hebräer. *ib.*, 1809.

Cattell, J. M. Progress of psychology. *Pop. Sci. Mo.*, xliii, 1893, pp. 779-785.

—— Address of the President of the American Psychological Association. *Psychol. Rev.*, iii, 1895, pp. 134-157.

Chaignet, A. Ed. Histoire de la psychologie des Grecs. 5 vols., *ib.*, 1885-93. Cf. *J. des Savants*, 1894, pp. 194-207; *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 60-4; xxxii, 1899, pp. 299-303.

Chauvet, E. Des théories de l'entendement humain dans l'antiquité. Caen, 1855.

—— La psychologie de Galien. *ib.*, i, 1860; ii, 1867.

Chollet, A. La psychologie contemporaine. II: 'Les origines.' *Rev. d. Sci. Eccl.*, avril 1899.

Cockle, J. Oration . . . being a review of some recent doctrines concerning the mind. Lond., 1874.

Courtney, W. L. The new psychology. *Fortn. Rev.*, xxxii, 1879, pp. 218-328.

Creighton, J. E. Modern psychology and theories of knowledge. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 196-200.

D'Alfonso, N. R. Note psicologiche al Macbeth di Shakespeare. *Riv. Ital. di Filos.*, ann. 7°, 1893, vol. 2, no. 1.

Dassaritis, E. Psychologie und Pädagogik des Plutarch. Gotha, 1889, pp. 80.

Dauriac, Lionel. De la psychologie indépendante. *La Crit. Philos.*, 1883 (1), pp. 251-6, 1883 (2), pp. 197-202.

Delbœuf, J. La psychologie comme science naturelle, son présent et son avenir. Bruxelles, 1876.

Dentler, E. Der *νοῦς* nach Anaxagoras. *Philos. Jahrb.*, xi, 1898, pp. 52-64, 166-181, 305-313.

De Sarlo, Francesco. Studi sul darwinismo. Napoli, 1887.

—— Lo studio dei sentimenti nella psicologia inglese contemporanea. Bologna, 1892, pp. 71.

—— La psicologia di Cristina di Svezia. Reggio, 1892.

—— Il concetto dell' animâ nella psicologia contemporanea. Firenze, 1900, pp. 45.

Dessoir, Max. Geschichte der neueren deutschen Psychologie. Berl., 1894; 2. umgearb. Aufl., 1897-1902. Cf. (Benjamin Rand) *The New World*, iv, 1895, pp. 796-9; (A. Döring) *Zeitsch. f. Psychol.*, viii, 1894-95, pp. 111-5; *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 197-200.

—— Geschichte der Psychologie. In W. Rein's 'Encycl. Handb. d. Pädagogik,' Langensalza, ii, 1896, pp. 671-693.

Dewaule, Léon. Condillac et la psychologie anglaise contemporaine. Lpz., 1892, pp. 308. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, v, 1893, pp. 402-3; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ciii, 1894, p. 337.

Dewey, J. The new psychology. *Andover Rev.*, ii, 1884, pp. 278-289.

De Wulf, M. Les lois organiques de l'histoire de la psychologie. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, x, 1897, pp. 393-410.

Dieterici, F. Die Logik und Psychologie der Araber im x. Jahrh. nach Christus. Lpz., 1868, pp. 196.

Domansky, B. Die Psychologie des Nemesius. Münster, 1900, pp. 168.

Drapes, J. Psychology in Ireland. *Dublin J. of Med. Sci.*, lxxxvii, 1889, pp. 109-116.

Droz, E. Taine: méthode psychologique de l'histoire. *Rev. des Cours et Conf.*, 1896.

Drtina, F. [Über die Klassification der psychischen Phänomene in der griechischen Philosophie.] (Tschechisch.) Prag, 1890, pp. 103.

Ebbinghaus, H. Die Psychologie jetzt und vor hundert Jahren. *C. R. IV^e Congrès Int. de Psychol.*, 1900 (1901), pp. 47-60.

Espinas, Alfred. La philosophie expérimentale en Italie. Paris, 1880, pp. 187.

Eucken, R. Geistige Strömungen der Gegenwart. Lpz., 1878; 4. Aufl., 1904, pp. 398.

Everett, C. C. The psychology of the Vedanta and Sankhya philosophies. *J. of Amer. Oriental Soc.*, xx, 1899, pp. 309-316.

Exner, Friedr. Ueber Nominalismus und Realismus. Prag, 1842.

—— Die Psychologie der hegel'schen Schule. Lpz., 1842; Thl. ii, 1844.

—— Ueber Leibnitzens Universalwissenschaft. Prag, 1843.

Faggi, Ad. La psicologia moderna. Firenze, 1893, pp. 33.

Felsch. Die Psychologie bei Herbart und Wundt. *Zeitsch. f. Philos. u. Pädag.*, vii, 1900, pp. 193-204, 272-294, 365-383, 452-462.

Ferraz, M. De la psychologie de saint Augustin. Paris, 1862; 2e éd., 1869.

Ferri, L. La psicologia di Pietro Pomponazzi. Roma, 1877, pp. 221. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxi, 1877, pp. 146-7.

—— Sulla dottrina psicologica dell' associazione. *ib.*, 1878. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxvii (Erg.-Heft), 1880, pp. 64-7.

—— La psychologie de l'association depuis Hobbes jusqu'à nos jours. Paris, 1883, pp. 378. Cf. *Mind*, x, 124-132.

Fichte, I. H. Der bisherige Zustand der Anthropologie und Psychologie. *Zeitsch. f. Philos. u. specul. Theol.*, xii, 1844, pp. 66, 245.

Figard, L. Un médecin philosophique au xvie siècle (J. Fernel). Paris, 1903.

Foltz, O. Die metaphysischen Grundlagen der herbart'schen Psychologie und ihre Beurtheilung durch Herrn Dr. Dittes. Gütersloh, 1886.

Fornelli, N. Studio di psicologia scolastica. *Riv. Filos.*, ii, 1900, vol. 3, pp. 3-29.

Fortlage, Karl. Genetische Geschichte der Psychologie seit Kant. Lpz., 1859.

Fouillée, A. Le mouvement idéaliste et la réaction contre la science positive. Paris, 1896, pp. 351.

—— La psychologie religieuse dans Michelet. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 259-275.

Franck, Ad. Dictionnaire des sciences philosophiques. 2e éd., Paris, 1875. (Art. Psychologie, pp. 1421-25.)

Francke, K. Bernh. Die Psychologie des Arnobius. Diss., Lpz., 1878.

Fraser, A. Visualization as a chief source of the psychology of Hobbes, Locke, Berkeley, and Hume. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1891, pp. 230-247.

Friedrich, J. Systematische und kritische Darstellung der Psychologie Jakob Frohschammers. Zürich, 1899, pp. 48.

Gangauf, Thdr. Metaphysische Psychologie des heil. Augustinus. Augsb., 1852, pp. 450.

Garassini, G. B., e Richeri, L. Psicologia con tavole sinottiche e appendice sulla storia della filosofia. Savona, 1896.

Gardair, J. Corps et âme. Essais sur la philosophie de saint Thomas. Paris, 1892.

—— Philosophie de saint Thomas: les passions et la volonté. *ib.*, 1892.

Gilardin, Alph. Considérations sur les divers systèmes de psychologie. Paris, 1883.

Goldhammer, L. Die Psychologie Mendelssohns. Wien, 1887, pp. 76.

Gomez, I. A. Historia de la filosofia del siglo xixo. Zaragoza, 1903, pp. 610.

Gonzalez-Serrano, U. G. La psicologia contemporanea. Madrid, 1880.

Gsell-Fels, J. T. Diss. qua psychologiae Platonicae atque Aristoteleae explicatio et comparatio instituitur. Wirceb., 1854.

Gumprecht, R. Modernes Seelenleben. Lpz., 1892, pp. 190.

Gutberlet, C. Die Krisis in der Psychologie. *Philos. Jahrb.*, xi, 1898, pp. 1-19, 121-146.

Halbkart, K.W. Psychologia homerica. Züllichau, 1796.

Harlez, C. de. La plus ancienne psychologie connue. *Le Muséon*, xvi, 1897, pp. 7-20.

Harms, Fr. Die Philosophie in ihrer Geschichte. I: 'Geschichte der Psychologie.' Berl., 1878, pp. 398. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxvii (Erg.-Heft), 1880, pp. 67-76.

Harris, W. T. The old psychology and the new. Rep. of Commissioners of Educ., Wash., 1893-94; *ib.*, 1896, pp. 433-7.

Hartmann, E. v. Die moderne Psychologie. Lpz., 1901, pp. 479. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxxii, 1903, pp. 200-3.

Hauschild, G. R. Die rationale Psychologie und Erkenntnisslehre Tertullians. Lpz., 1880, pp. 78.

Heinrich, W. Die moderne physiologische Psychologie in Deutschland. Zürich, 1895; 2. Aufl., 1899. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1896, pp. 436-7; *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 423-5; *Zeitsch. f. Psychol.*, xi, 1895, pp. 153-4.

Heinzelmann. Über Augustin's Lehre vom Wesen und Ursprung der menschlichen Seele. Progr., Halberst., 1868.

Hissmann, Mich. Geschichte der Lehre von der Association der Ideen. Gött., 1777.

Hodgson, S. H. Psychological philosophies. *Mind*, xxiv, 1899, pp. 433-8.

Höffding, H. The present state of psychology. *Psychol. Rev.*, xii, 1905, pp. 67-77.

Hoffmann, E. Die Psychologie Fr. Adolf Trendelenburgs. Diss., Greifsw., 1892, pp. 37.

Hotchkiss, J. E. The new psychology. *Metaph. Mag.*, i, 1895, pp. 377-390.

Huit, C. La psychologie de Dante. *Ann. de Philos. Chrét.*, xliv, 1901, pp. 45-56.

Huxley, Leonard. Life and letters of Thomas Henry Huxley. 2 vols., N. Y., 1900, pp. 539-541.

Itelson, Gregor. Zur Geschichte des psychophysischen Problems. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, iii, 1890, pp. 282–290.

Janes, E. Progress in psychology. *New Englander*, xli, 1882, pp. 691–703.

Janet, Paul, and **Séailles, G.** A history of the problems of philosophy. Trans. by Ada Monahan. 2 vols., Lond. and N. Y., 1902–3.

—— **Pierre.** J. M. Charcot et son œuvre psychologique. *Rev. Philos.*, xxxix, 1895, pp. 569–604.

Jastrow, Jos. Aspects of modern psychology. *Open Court*, 1889, pp. 1935–8, 2006–8; *id.*, 'Epitomes of Three Sciences,' 1890, pp. 57–100.

—— Some currents and under-currents in psychology. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 1–26.

Joseph, M. Der Primat des Willens bei Schopenhauer. Berl., 1897, pp. 176.

Kahl, Wilh. Die Lehre vom Primat des Willens bei Augustinus, Duns Scotus und Descartes. Strassb., 1886, pp. 126.

Kaufmann, D. Die Sinne. Beiträge zur Geschichte der Psychologie im Mittelalter. Lpz., 1884, pp. 199.

Kuhlenbeck, Ludw. Bruno's Lehre von den Spannungen der Seele. *Sphinx*, vii, März 1889, pp. 168–178.

Laboulaye, H. Essais de psychologie morale: réponse à M. le Marquis Bourbon del Monte. Paris, 1878.

Ladd, Geo. Trumbull. Influence of modern psychology upon theological opinion. *Andover Rev.*, xiv, 1890, pp. 557–578.

—— On certain hindrances to the progress of psychology in America. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 1–133.

Lange, F. A. Geschichte des Materialismus. Iserlohn, 1877; 5. Aufl., 1896; *Engl.*, Lond., 1877.

Lazarus, M. Ein psychologischer Blick in unsere Zeit. Berl., 1872, pp. 31.

Lecoultre, Henri. Essai sur la psychologie des actions humaines, d'après les systèmes d'Aristote et de saint Thomas d'Aquin. Paris, 1883.

Lemoine, A. Des opinions des anciens et des recherches des modernes sur le siège de l'âme. *Rev. Contemp.*, v, 1858, pp. 649–681.

Lévêque, Ch. Psychologie de l'École Néo-Platonicienne. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, cxlii, 1894, pp. 702–739.

Löwenthal, E. System und Geschichte des Naturalismus. Berl. u. Lond., 1897, pp. 115.

Mabilleau, L. Histoire de la philosophie atomistique. Paris, 1895, pp. 560.

M'Intyre, J. L. A sixteenth-century psychologist, Bernardino Telesio. *Brit. J. of Psychol.*, i, 1904, pp. 61–77.

Mackenzie, W. L. Prof. Burdon-Sanderson on physiological method. *Mind*, xv, 1890, pp. 245–7.

Marbach, F. Die Psychologie des Firminius Lactantius. Halle, 1889, pp. 80. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 1890, p. 234.

Martin, Henri. La psychologie de la France. Dans 'De la France, de son génie et de ses destinées,' Paris, 1847, ch. iii. Cf. *La Crit. Philos.*, 1883 (2), pp. 337–9, 369–376.

Maudsley, H. The new psychology. *J. of Ment. Sci.*, xlvi, 1900, pp. 411–426.

Mercier, D. Les origines de la psychologie contemporaine. Brux.-Paris, 1897, pp. 486. Cf. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 213–9.

Merkel, J. Die Aufgaben und Methoden der Psychologie in der Gegenwart. Zittau, 1895, pp. 36. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 144–5.

Merz, J. T. A history of European thought in the nineteenth century. 2 vols., Edin. and Lond., 1896–1903.

Mestica, E. La psicologia della 'Divina Commedia.' Firenze, 1893.

Meyer, Petr. Ὁ θυμός apud Aristotelem Platonemque. Bonnae, 1876.

Mielle, P. L'ancienne et la nouvelle psychologie. *Sc. Cath.*, Paris, mai-juillet 1899.

Mignon, A. La psychologie de Hugo de Saint-Victor. *Rev. d. Sci. Ecclés.*, 1893, pp. 1–35.

Misch, Geo. Zur Entstehung des französischen Positivismus. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xiv, 1–39, 156–209.

Mivart, St. G. The new psychology. *Nineteenth Cent.*, xlv, 1899, pp. 261–272.

Monck, W. H. S. The two schools of psychology. *Mind*, vii, 1882, pp. 427–435.

Morgott, Fr. Die Theorie der Gefühle im Systeme des hl. Thomas. Eichst., 1864.

Morselli, E. Osservazioni critiche sul neomisticismo psicologico. *Arch. di Anthrop. e Etnol.*, xxvi, 1897.

Mühlhaupt, Paul. Die Psychologie bei Condillac und Bonnet. Rostock, 1874.

Münsterberg, H. The new psychology. Rep. of Commissioner of Educ., Wash., 1893–94, pp. 437–444.

Murton, Charles. Essai sur l'origine de l'âme d'après Tertullien, Origène et Lactance. Strasb., 1866.

Netschajeff, A. Die Psychologie in Russland. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, ii, 1904, pp. 62–4.

Newbold, W. R. Present state of psychology. *Amer. Naturalist*, xxix, 292.

Niese, Carl. Die johanneische Psychologie. Naumburg, 1865.

Nivelot, F. Gall et sa doctrine. Paris, 1890.

Osgood, S. Recent psychologists. *Christ. Exam.*, lxiii, 1857, pp. 157–166.

Pace, Edward. The growth and spirit of modern psychology. *Amer. Cath. Quart. Rev.*, xix, 1894, no. 75.

Perry, R. B. The approach to philosophy. N. Y., 1905.

Pfeiffer, F. X. La psychologie de Gall. *Rev. de Psychiatrie*, n. s., iv, 1901, pp. 193–210, 294–308.

Pietropaolo, F. L'anima nel mondo greco e romano, nel medio evo e nella filosofia moderna. Roma, 1898, pp. 279.

Plechanow, G. Beiträge zur Geschichte des Materialismus. Stuttg., 1896, pp. 264.

Poppelreuter, H. Zur Psychologie des Aristoteles, Theophrastus, Strabo. Lpz., 1891, pp. 52. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, iv, 1893, p. 379.

Potonié, H. Die Lebewesen im Denken des 19. Jahrhunderts. *Naturwiss. Wochensch.*, xv, 1900, pp. 97–105.

Preston, S. T. Comparison of some views of Spencer and Kant. *Mind*, xxv, 1900, pp. 234–9.

Psychology, development of. *Westm. Rev.*, ci, 1874, pp. 377–406; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, v, 288–303.

Puglia, F. La psicologia moderna. Messina, 1894, pp. 20.

Quäbicker, Rich. Kant's und Herbart's metaphysische Grundansichten über das Wesen der Seele. Berl., 1870, pp. 117.

Ribot, Th. La psychologie anglaise contemporaine. Paris, 1870; 2e éd. rev., 1870; 3e éd., 1892; *Engl.*, Lond., 1873; new ed., 1892. Cf. *La Crit. Philos.*, 1872 (1), pp. 28–32; *Nature*, x, 82–3.

—— La psychologie ethnographique en Allemagne. *Rev. Philos.*, ii, 1876, pp. 596–607.

—— La psychologie allemande contemporaine. Paris, 1879; 2e éd., 1885; *Engl.* by J. M. Baldwin, N. Y., 1886; new ed., Lond., 1892; *Deutsch*, Braunschw., 1881. Cf. *Rev. Philos.*, ix, 1880, pp. 350–7; *Philos. Monatsh.*, xv, 1879, pp. 617–623; *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, iii, 1879, pp. 377–407; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxviii, 1881, pp. 140–8.

—— La psychologie de 1889 à 1900. *Rev. Scient.*, xiv, 1900, pp. 353–6.

—— La psychologie de 1896 à 1900. *C. R. IVe Congrès Int. de Psychol.*, 1900 (1901), pp. 40–7.

Richter, Arth. Neuplatonische Studien. Heft 4: 'Die Psychologie des Plotin.' Halle, 1867, pp. 86.

Ritter, B. Die Grundprincipien der aristot. Seelenlehre. Jena, 1880, pp. 32.

Ritti, A. La physiologie psychique en Allemagne. *Philos. Posit.*, xxv, 1880.

Romano, P. Le origini delle idee e delle conoscenze, secondo A. Conti. Asti, 1897.

Rosenblüth, S. Der Seelenbegriff im Alten Testament. Bern, 1898, pp. 62.

Royce, Josiah. The new psychology and the consulting psychologist. *Forum*, xxvi, 1898, pp. 80–96; *Addr. and Proc. Nat. Educ. Assoc.*, 1898, p. 554.

Rump, J. Melanchthon's Psychologie in ihrer Abhängigkeit von Aristoteles u. Galenos. Kiel, 1897, pp. 188.

Saitschik, E. M. Zur Psychologie unserer Zeit. Bern, 1892, pp. 46.

Schellwien, R. Der Geist der neuern Philosophie. 2 Thle., Lpz., 1895, pp. 167, 168.

Schmidt, Joh. Aristotelis et Herbarti praecepta quae ad psychologiam spectant inter se comparantur. Vindobonae, 1887.

Schneid, M. Specielle Metaphysik im Geiste des hl. Thomas v. Aquin. 2. Bd.: 'Psychologie.' Paderborn, 1892, pp. 360.

Schneider, A. Beiträge zur Psychologie Alberts des Grossen. Diss., Berl., 1900, pp. 39.

Schoenlank, Bruno. Hartley and Priestley. Diss., Halle, 1882.

Scholle. Die Entwickelungslehre und die moderne Weltanschauung. Parchim, 1895, pp. 24.

Schwarz, H. Die Lehre von den Sinnesqualitäten bei Descartes und Hobbes. Halle, 1894, pp. 68.

Schwertschlager, J. Kant und Helmholtz. Freib. i. B., 1883, pp. 139.

Sciascia, P. La dottrina della volontà nella psicologia inglese. Palermo, 1895, pp. 164.

Semelaigne, René. Les grands aliénistes français. Paris, 1894, pp. 409.

Sidgwick, H. Historical psychology. *Nineteenth Century*, vii, 1880, pp. 353–360.

Siebeck, H. Aristotelis et Herbarti doctrinae psychologicae quibus rebus inter se congruant. In 'Quaestiones duae de phil. graec.,' Halae, 1874.

—— Geschichte der Psychologie. 2 Bde., Gotha, 1880–84, pp. 284, 531. Cf. *Mind*, xi, 289–297; *Rev. Philos.*, xiii, 88 92; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxvii, 1880, pp. 76–8.

—— Die Entwickelung der Lehre vom Geist in der Wissenschaft des Altertums. *Zeitsch. f. Völkerpsychol.*, xii, 1881.

—— Zur Psychologie der Scholastik. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, i, 1888, pp. 375–390, 518–583; ii, 1889, pp. 22–9, 180–193, 414–426, 517–526; iii, 1890, pp. 325–341, 489–513.

—— Die Anfänge der neueren Psychologie in der Scholastik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xciii, 1888, pp. 161–217; xciv, 1888, pp. 161–182; xcv, 1889, pp. 245–261.

—— Beiträge zur Entstehungsgeschichte der neueren Psychologie. Giessen, 1891, pp. 34. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1892, p. 274.

Simon, Thdr. Die Psychologie des Apostels Paulus. Gött., 1897, pp. 118.

Simonin, Amédée. Histoire de la psychologie. Paris, 1879. Cf. *Rev. Philos.*, ix, 1880, pp. 242–3.

Simson, E. W. Der Begriff der Seele bei Plato. Lpz., 1889, pp. 186.

Smith, A. T. The psychological revival. Report of Commissioner of Education, 1893–94, Wash., 1896, pp. 425–472.

Sommer, Robert. Grundzüge einer Geschichte der deutschen Psychologie und Aesthetik von Wolff-Baumgarten bis Kant Schiller. Würzb., 1892, pp. 455. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philol.*, xviii, 248–259; *Zeitsch. f. Psychol.*, v, 1893, pp. 535–7; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, civ, 1894, pp. 258–268.

Sommerfeld, O. Die Psychologie von Aristoteles und Beneke. Progr., Glogau, 1879, pp. 12.

Soury, Jules. Études de psychologie : portraits du xviii^e siècle. Paris, 1879.
—— Les doctrines psychologiques contemporaines. *Encéphale*, iii, 1883, pp. 61–85.
—— Histoire des doctrines de psychologie contemporaines. Paris, 1886.
—— Histoire des doctrines de psychologie physiologique contemporaines. *ib.*, 1891, pp. 464.
Speck, J. Bonnet's Einwirkung auf die deutsche Psychologie des vorigen Jahrhunderts. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, x, 1897, pp. 504–519 ; xi, 58–72.
Spicker, S. Kant, Hume und Berkeley. Berl., 1875, pp. 210.
Staude, O. Der Begriff der Apperception in der neueren Psychologie. *Philos. Stud.*, i, 1882, pp. 149–212.
Steeg, T. L'évolution de la nouvelle psychologie. *Rev. Encyc.*, x, 1900, pp. 464–9.
Stehr, H. Ueber Imm. Kant. Der Mensch hat keine Vernunft im Sinne Kants. Lpz., 1897, pp. 114.
Stein, Ludwig. Die Psychologie der Stoa. Berl., 1886–88. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxiii, 1886, pp. 89–95 ; xxvi, 1890, pp. 468–478 ; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, c, 1892, pp. 262–4.
Stern, L. W. Die psychologische Arbeit des 19. Jahrhunderts. (*Zeitsch. f. päd. Psychol.*, ii, 1900, pp. 329–352, 413–436.) Berl., 1900, pp. 48.
Stiedenroth, Ernst. Psychologie zur Erklärung der Seelenerscheinungen. 2 Thle., Berl., 1824–1825.
Stigler, J. R. Die Psychologie des heiligen Gregorius von Nyssa. Regensb., 1857, pp. 136.
Stöckl, Albert. Die speculative Lehre vom Menschen und ihre Geschichte. (Antike Zeit.) Würzb., 1858. Bd. ii (Patristische Zeit), also as : 'Geschichte der Philosophie der patristischen Zeit,' *ib.*, 1859. Continued as : 'Geschichte der Philosophie des Mittelalters,' Mainz, 1864–65, pp. 431.
—— Tertullian's 'De animae humanae natura' : de Tertulliani doctrina psychologica. Münster, 1863.
Strong, Ch. A. A sketch of the history of psychology among the Greeks. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1891, pp. 177–197.
Strümpell, L. Abhandlungen zur Geschichte der Metaphysik, Psychologie und Religionsphilosophie in Deutschland seit Leibnitz. 4 Hefte, Lpz., 1896, pp. 91, 64, 134, 71.
Struve, G. v. Die Phrenologie in und ausserhalb Deutschlands. Heidelb., 1843.
Stumpf, C. Musikpsychologie in England. Lpz., 1885, pp. 89. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxix, pp. 293–311.
—— H. v. Helmholtz und die neuere Psychologie. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, viii, 1895, pp. 303–314 ; *Engl., Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 1–12.
Sully, James. Physiological psychology in Germany. *Mind*, i, 1876, pp. 20–43.
Tiger, J. De la méthode cartésienne : Aristote et Descartes. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxvi, 1897, pp. 74–85.
Tissandier, J. B. Examen critique de la psychologie de Platon. Paris, 1851.
Titchener, E. B. The Leipsic school of experimental psychology. *Mind*, xviii, 1892, pp. 206–234.
—— Modern psychology. *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 450–8.
—— Recent advance in psychology. *Int. Mo.*, ii, 1900, p. 154.
Toulouse. L'évolution de la psychologie. *Rev. de Psychiatrie*, iii, 1900, pp. 257–261.
Troizky, M. M. Nyemetsaya psikologiya. Moskau, 1867 ; 2nd ed., 1883.
Ueberweg, F., und **Heinze, M.** Geschichte der Philosophie. 9. Aufl., Berl., 1894–1902.
Ullersperger, J. B. Geschichte der Psychologie und Psychiatrie in Spanien. Würzb., 1871, pp. 194.
Upton, C. B. Dr. Carpenter as psychologist and theologian. *Christ. Reformer*, Jan.–Feb. 1866.
Urban, F. M. Die Psychologie in Amerika. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, iii, 1904, pp. 145–164.
Vacherot, E. La psychologie contemporaine. *Rev. d. Deux Mondes*, 1^er décembre 1869, pp. 709–729.
Valdarnini, A. Il metodo e la dottrina della conoscenza in Galileo. *Riv. Ital. di Filos.*, xii, 1897, pp. 277–315.
Varigny, H. de. Le laboratoire de Madison (Wis.) *Rev. Scient.*, 4^e sér., i, 1894, pp. 624–9.
Vaschide, N. La psychologie et la presse. *Rev. d. Rev.*, xxi, 1897, pp. 389–393.
Verworn, Max. Modern physiology. *Monist*, iv, 1893–94, pp. 355–374.
Villa, Guido. Psicologia contemporanea. Torino, 1899 ; *Engl.* by H. Manacorda, Lond., 1903 ; *Fr.*, Paris, 1903 ; *Deutsch* von C. D. Pflaum, Lpz., 1902. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 529–533 ; *Rev. Philos.*, xlviii, 1899, pp. 612–6.
Vogel, A. Philosophisches Repetitorium. Gütersloh, 1872–75 ; Bd. i, 3. Aufl., 1886.
Wahle, Rich. Ueber den gegenwärtigen Zustand der Psychologie. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvi, 1897–98, pp. 241–263.
Walker, W. H. The development of the doctrine of personality in modern philosophy. Diss., Strassb., 1899, pp. 80.
Ward, J. Mr. F. H. Bradley's analysis of mind. *Mind*, xii, 1887, pp. 564–587.
—— 'Modern' psychology : a reflexion. *ib.*, xviii, n. s., ii, 1893, pp. 54–82. Cf. (C. A. Strong) *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 73–81.
Watson, J. Comte, Mill, and Spencer. N. Y., 1895, pp. 302.
Welcker, H. Frick's Ansichten über Psychologie als Grundlage der Didaktik. Pforzheim, 1894, pp. 19.

Werner, Karl. Die Psychologie des Wilhelm von Auvergne. Wien, 1873, pp. 70.
—— Der Entwickelungsgang der mittelalterlichen Psychologie von Alcuin bis Albertus Magnus. *ib.*, 1876, pp. 82.
—— Die Psychologie und Erkenntnisslehre des Joh. Bonaventura. *ib.*, 1876. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxx, 1877, pp. 237-252.
—— Die Psychologie und Erkenntnisslehre des Johannes Duns Scotus. *ib.*, 1877, pp. 76.
—— Die Psychologie, Erkenntniss- und Wissenschaftslehre des Roger Baco. *ib.*, 1879, pp. 112.
—— Die nominalisirende Psychologie der Scholastik des späteren Mittelalters. *ib.*, 1882, pp. 117.
—— Die augustinische Psychologie in ihrer mittelalterlichen scholastischen Einkleidung und Gestaltung. *ib.*, 1882, pp. 117.
Wildauer, T. Die Psychologie des Willens bei Sokrates, Platon, und Aristoteles. 2 Thle., Innsbr., 1877-79. Cf. *Philos. Monatsh.*, xvi, 1880, pp. 174-8.
Williams, H. S. The story of the nineteenth-century science. N. Y. and Lond., 1900, pp. 475.
Willy, R. Die Krisis in der Psychologie. (*Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxi, 1897, pp. 79-96, 227-249, 332-353.) Lpz., 1899. pp. 253.
Wilson, W. D. Cousin's psychology. *Amer. Church Rev.*, ix, 38, 358.
Wiltse, S. E. A preliminary sketch of the history of child study in America. *Pedag. Sem.*, iii, 1895, pp. 111-125.
Windelband, Wilh. Über den gegenwärtigen Stand der psychologischen Forschung. Lpz., 1876, pp. 24.
Witte, J. H. Das Wesen der Seele und die Natur der geistigen Vorgänge im Licht der Philosophie seit Kant. Halle, 1888.
Wolfe, H. K. The new psychology in undergraduate work. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 382-7.
Wundt, W. Zur Geschichte und Theorie der abstracten Begriffe. *Philos. Stud.*, ii, 161-193.
Zeller, Eduard. Die Philosophie der Griechen. Tüb., 1844-52; 4. Aufl., 1876-1903.
—— Geschichte der deutschen Philosophie seit Kant. München, 1874; 2. Aufl., 1875.
—— Grundriss der Geschichte der griechischen Philosophie. Lpz., 1883; 5. Aufl., 1898; *Engl.* by Sarah F. Alleyne and Evelyn Abbott, N. Y., 1890.

Hall, G. Stanley. Contemporary psychologists: Prof. Ed. Zeller. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1892, pp. 156-175.

Ziegert, P. Die Psychologie des T. Fl. Clemens von Alexandrien. Erl., 1892.
—— Abhandlungen über T. Fl. Clemens von Alexandrien's Psychologie und Logochristologie. Heidelb., 1894, pp. 176.

f. SYSTEMS AND ESSAYS.

Aars, K. B. R. Zur Bestimmung des Verhältnisses zwischen Erkenntnistheorie und Psychologie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxxii, 1903, pp. 130-142.
Abel, F. Einleitung in die Seelenlehre. Stuttg., 1786.
Abercrombie, John. Inquiries concerning the intellectual powers. 2nd ed., Edin., 1831; N.Y., 1831, '32, '38, '52; 8th ed., Lond., 1888.
Abramowski, Ed. Teorya jednostek psychicznyeh. Warszawa, 1899. Cf. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 429-435.
Adams, F. A. Psychology and ethics. *Amer. Presb. Rev.*, xviii, 535.
Ahrens, Heinr. Cours de psychologie. 2 vols., Paris et Lpz., 1836-38.
Aimé, H. Étude clinique du dynamisme psychique. Paris, 1897.
Alaux, J. E. La psychologie métaphysique. (*C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, cxxix, 1888, pp. 116-158.) Paris, 1888.
—— Théorie de l'âme humaine. *ib.*, 1895, pp. 567. Cf. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 299-302; *Rev. Philos.*, xliv, 1899, pp. 628-632.
Alberti, M. Meditationes atque observationes de admirandis animae. Halae, Magdeb., 1733.
Albertus Magnus. De anima libri tres. De intellectu. Venetiis, 1494.
—— Varii tractatus parvi de sensu et sensato: de memoria et reminiscentia. *ib.*, 1519.
Alemanni, V. La coscienza fisica. *Riv. Ital. di Filos.*, xi, 1897, pp. 211-230.
—— L' elemento psichico. Torino, 1903, pp. 33.
Allievo, G. Studi psico-fisiologici. Torino, 1896.
—— Di alcune forme speciali della vita psichica. *ib.*, 1897.
—— Correlazione delle potenze umane. *Riv. Filos.*, iii, 1900, pp. 654-685.
Alternative, The. See **Clay, Edmund R.**
Ambrosi, L. Il primo passo alla filosofia. Pt. i, 'Psicologia,' Roma, 1902, pp. 296.
Amo y Agreda, M. del. Elementos de psicología, lógica y ética. Madrid, 1897.
Angell, J. R. The relations of structural and functional psychology to philosophy. *Philos. Rev.*, xii, 1903, pp. 243-271.
Arçtowski, H. The genealogy of the sciences as the basis of their bibliography. *Nat. Sci.*, x, 1897, pp. 395-400.
Ardigo, Roberto. La psicologia come scienza positiva. Mantova, 1871, pp. 439. Cf. *Rev. Philos.*, iii, 1877, pp. 534-542.
Ardy, L. F. Nuovo saggio di temi di psicologia, logica ed etica. Udine, 1898.
—— Psicologia per i licei. Livorno, 1899. pp. 78.
Aristotle. *De anima*, lib. iii, ed. J. Faber, Basil., 1538 etc.; ed. F. A. Trendelenburg, Jenae, 1833; *id.*, Berol., 1877; ed. A. Torstrik, *ib.*, 1862; ed.

G. Biehl, Lips., 1884; ed. H. Rabe, Berol., 1890; *Gr. and Engl.* by G. Wallace, Camb., 1882; *Fr.* par G. Barthélemy-Saint-Hilaire, Paris, 1846; par J. Rodier, *ib.*, 1900; *Deutsch* von C. H. Weise, Lpz., 1829; von F. A. Kreutz, Stuttg., 1847–50; von J. H. v. Kirchmann, Berl., 1871. Cf. *Mind*, xxvi, 1901, pp. 383–8.

Aristotle. Psychology. (*De anima* and *Parva naturalia.*) Trans. by W. A. Hammond. Lond. and N. Y., 1903, pp. 399.

Barco, G. B. Aristotele: esposizione critica della psicologia greca. Torino e Roma, 1879, pp. 93.

Baumann, I. Quae de anima ejusque partibus Aristoteles in libris Ethicorum Nichom. proposuerit. Halae, 1874, pp. 32.

Biach, A. Aristoteles' Lehre von der sinnlichen Erkenntnis und ihrer Abhängigkeit von Plato. *Philos. Mönatsh.*, xxvi, 1890, pp. 270–287. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 1890, pp. 233–4.

Biehl, Wilh. Die aristotel. Definition der Seele. In 'Verh. der Augsburger Philologen-Versammlung vom Jahre 1862,' Lpz., 1863, pp. 94–102.

Bobba, R. La dottrina dell' intelletto in Aristotele. Torino, 1896, pp. 479.

Boeckh, Aug. Ueber die Bildung der Weltseele im 'Timaeus.' *Daub und Creuzer's Studien*, iii, 1807, pp. 1–95; *id.* 'Ges. kl. Schriften,' Lpz., 1866, pp. 109–180.

Brentano, Franz. Die Psychologie des Aristoteles, insbesondere seine Lehre vom *νοῦς ποιητικός*, nebst einer Beilage über das Wirken des arist. Gottes. Mainz, 1867, pp. 252.

Chaignet, A. Ed. Essai sur la psychologie d'Aristote, contenant l'histoire de sa vie et de ses écrits. Paris, 1883.

Deinhardt, Joh. Heinr. Der Begriff der Seele mit Rücksicht auf Aristoteles. Hamb., 1840.

Eberhard, Eugen. Die aristotelische Definition der Seele und ihr Werth für die Gegenwart. Berl., 1868, pp. 62.

Gratacap, A. Aristotelis de sensibus doctrina. Montpellier, 1866.

Güthling, K. E. Die Lehre des Aristoteles von den Seelentheilen. Progr., Liegn., 1882.

Hartenstein, Gust. De psychologiae vulgaris origine ab Aristotele repetenda. Lips., 1840; *id.*, 'Hist.-philos. Abhandl.,' Lpz., 1870, pp. 107–126.

Hertling, G. F. v. Materie und Form und die Definition der Seele bei Aristoteles. Bonn, 1871.

Löwenthal, A. Pseudo-Aristoteles über die Seele. Berl., 1891, pp. 131.

Michaelis. Zur aristotelischen Lehre vom *νοῦς*. Progr., Neu-Strelitz, 1888, pp. 16.

Neuhäuser, J. Aristoteles' Lehre von dem sinnlichen Erkenntnissvermögen und seinem 'Organon.' Lpz., 1878.

Pansch, K. De Aristotelis animae definitione. Gryphisw., 1861, pp. 66.

Rigg, J. M. Aristotle's psychology in relation to modern thought. *Mind*, xi, 1886, pp. 85–93.

Rolfes, E. Die substantiale Form und der Begriff der Seele bei Aristoteles. Paderb., 1896, pp. 144.

Schell, J. Herm. Die Einheit des Seelenlebens aus den Principien der aristotelischen Philosophie entwickelt. Freib. i. B., 1873, pp. 269.

Schieboldt, Fr. O. De imaginatione disquisitio ex Aristotelis libris repetita. Lips., 1882.

Schmidt, Joh. Die psychologischen Lehren des Aristoteles in seinen kleinen naturwissenschaftlichen Schriften. Prag, 1881, pp. 39.

Schrader, W. Aristotelis de voluntate doctrina. Progr., Brandenb., 1847.

Susemihl, F. Zu Aristoteles' Psychologie. *Philologus*, xlvi, 1887, p. 86.

Van Weddingen, A. L'esprit de la psychologie d'Aristote. Brux., 1890, pp. 158.

Volkmann, W. F. Die Grundzüge der aristotelischen Psychologie. (In 'Abhandl. d. Böhm. Ges. d. Wiss.,' Bd. x, Prag, 1859.) Prag, 1859.

Waddington, Ch. De la psychologie d'Aristote. Paris, 1848.

Wolf, Jul. Aristotelis de intellectu agente et patiente doctrina. Berol., 1844.

Wolff, W. Von dem Begriff des Aristoteles über die Seele und dessen Anwendung auf die heutige Psychologie. Progr., Bayreuth, 1848.

Wrobel, V. Aristotelis de perturbationibus animi doctrina. Lips., 1887.

Zahlfleisch, J. Anmerkungen zur Seelenlehre des Aristoteles, mit besonderer Berücksichtigung des trendelenburg'schen Commentars. Progr., Ried, 1881.

Ziaja, J. Die aristotelische Lehre vom Gedächtniss und von der Association der Vorstellungen. G. Pr. Leobschütz, 1879, pp. 18.

Arnaiz, M. El criticismo en psicología. *Ciudad de Dios*, xx, 1900.

—— Los fenómenos psicológicos. Madrid, 1903.

Arnhart, Ludw. Begriff und Bedeutung der objectiven Psychologie. Korneuburg, 1895, pp. 35.

—— Objektive Psychologie. *Biol. Centralbl.*, xiv, 1899, pp. 521–6.

Arnoux, Gabriel. Essais de psychologie et de métaphysique positives. Paris, 1894, pp. 172. Cf. *Rev. Philos.*, xxxix, 1895, pp. 533–6.

Arréat, Lucien. Psychologie du peintre. Paris, 1892, pp. 267. Cf. *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 590–594; *Rev. Philos.*, xxxiv, 1892, pp. 192–8.

Atkinson, H. G., and **Martineau, H.** Letters and laws of man's nature. Lond. and Bost., 1851.

Avenarius, Richard. Ueber die Stellung der Psychologie zur Philosophie. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, i, 1877, pp. 471–488.

—— Kritik der reinen Erfahrung. Lpz., 1888–1890.

—— Bemerkungen zum Begriff des Gegenstandes der Psychologie. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xviii, 1894, pp. 137–161, 400–420; xix, 1895, pp. 1–18, 129–145.

Carstanien, F. Richard Avenarius and his general theory of knowledge. Trans. by B. Bosanquet. *Mind*, n. s., vi, 1897, pp. 449–475.

Credaro, L. Riccardo Enrico Luigi Avenarius. *Riv. Ital. di Filos.*, xii, 22–4.

Kodis, J. Richard Avenarius. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 603–610.

Bach, J. Zur Geschichte der Schätzung der lebenden Kräfte. *Philos. Jahrb.*, ix, 1896, pp. 411–426.

Baglioni, B. Il metodo positivo nella psicologia. Civitanova-Marche, 1897, pp. 27.

Bahlmann, B. Der Grundplan der menschlichen Wissenschaft. III. *Philos. Jahrb.*, vii, 1894, pp. 155–168.

Bahnsen, Jul. Beiträge zur Charakterologie. 2 Bde., Lpz., 1867, pp. 807.

Bailey, Samuel. Letters on the philosophy of the human mind. Series 1–3, Lond., 1855–63.

Bailly, E. Le phénomène psychique devant la science et la raison. *Rev. Gén. Int. Scient., Litt. et Art.*, ii, 1897, pp. 209–227.

Bain, Alexander. The senses and the intellect. Lond., 1855; 3rd ed., 1875; 4th ed., 1894; *Fr.* par E. Cazelles, Paris, 1874; 3e éd., Tours, 1895. Cf. *La Filos. delle Scuole Ital.*, xxiv, 1881.

—— The emotions and the will. *ib.*, 1859, '65, '76, '86. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxviii, 1861, pp. 272–315.

—— Phrenology and psychology. *Fraser's Mag.*, lxi, 1860, pp. 692–709.

—— On the study of character, including an estimate of phrenology. Lond., 1861.

—— Mental and moral science. 2 pts., Aberd., 1868–72; 2nd ed., Aberd. and Lond., 1868; 3rd ed., *ib.*, 1872; N. Y., 1868, '73.

—— Mind and body. Lond., 1873; 2nd ed., 1873; 3rd ed., 1874; N. Y., 1889; *Deutsch*, Berl., 1874; *Esp.* por A. A. Ramirez y F. Fontecha, 2 pts., Madrid, 1881. Cf. *Rev. Philos.*, ii, 1876, pp. 419–422.

—— Definition and demarcation of the subject sciences. *Mind*, xiii, 1888, pp. 527–548.

—— The empiricist position. *ib.*, xiv, 1889, pp. 369–392.

—— On physiological expression in psychology. *ib.*, xvi, 1891, pp. 1–22.

Bain, A. The respective spheres and mutual helps of introspection and psycho-physical experiment in psychology. *Mind*, xviii, 1893, pp. 42–53.

—— Dissertations on leading psychological topics. Lond., 1903, pp. 277.

Mill, J. S. Bain's psychology. *Edin. Rev.*, cx, 1859, pp. 281–321; *id.*, *Eclectic Rev.*, xlix, 203–321; *id.*, 'Dissertations and discussions,' Lond., 1874, pp. 101–136.

Tocco, F. La teorica delle sensazioni di A. Bain. *Giorn. Nap.*, 1872.

Baker, J. H. Elementary psychology, &c. N.Y., 1891.

Bakker, G. Redevoering over het verschil van des menschen karakter. Gron., 1816.

Baldwin, J. Mark. Handbook of psychology. I: 'Senses and intellect,' N. Y., 1889; 2nd ed., 1890, pp. 343; II: 'Feeling and will,' *ib.*, 1891, pp. 393. Cf. *Philos. Rev.*, i, 1842, pp. 309–313; *Mind*, xvii, 1892, pp. 314–8; *Rev. Philos.*, xxxii, 1892, pp. 290–5.

—— Elements of psychology. *ib.*, 1893, pp. 372. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 178–182.

—— Mental development in the child and race. *ib.*, 1895; 2nd corr. ed., 1895, pp. 446; *Fr.* par Nourry, Paris, 1897; *Deutsch* von A. E. Ortmann, Berl., 1898, pp. 470.

—— Social and ethical interpretations in mental development. *ib.*, 1897; 3rd rev. ed., 1902; *Fr.* par Duprat, Paris, 1899; *Deutsch* von K. Rüdemann, Lpz., 1900, pp. 466; *Spanish* by Posada, Madrid, 1905.

—— A scheme of classification for psychology. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 60–3.

—— The story of the mind. N. Y., 1902, pp. 236; *Ital.*, 1904; *Spanish*, 1905.

—— Development and evolution. *ib.*, 1902, pp. 395. Cf. *Psychol. Rev.*, x, 70–80; *Philos. Rev.*, xii, 442–5.

—— Fragments in philosophy and science. *ib.*, 1902, pp. 389. Cf. *Philos. Rev.*, xii, pp. 471–4.

—— **Jos.** Elementary psychology and education. N. Y., 1887.

—— Psychology applied to the art of teaching. *ib.*, 1892.

Ballantyne, John. An examination of the human mind. Edin. and Lond., 1828.

Ballauff, Ludw. Die Elemente der Psychologie. Cöthen, 1877; 2. verm. Aufl., 'Die Grundlehre der Psychologie,' *ib.*, 1890, pp. 354.

Banerji, R. K. The dynamics of mind. Pt. 1, Calcutta, 1899, pp. 44.

Baptista, Joh. De humana physiognomonia. Frcf., 1618.

Baraduc, H. Les forces inconnues: la force vitale. *Chron. Méd.*, iii, 1897, pp. 257–265.

Baratono, A. I fatti psichici elementari. Torino, 1900, pp. 106.

—— Sulla classificazione dei fatti psichici. *Riv. di Filos., Pedag. e Sci. Aff.*, ii, 1900, no. 2.

Barbier, J. B. G. Quelques réflexions sur la psychologie. Paris, 1856.

[**Barlow, John.**] The connection between physiology and intellectual philosophy. 2nd enl. ed., Philad., 1846, pp. 85.

Bartholomew, E. F. Relation of psychology and music. Rock Island (Ill.), 1902.

Barzellotti, G. Santi, solitarii e filosofi: saggi psicologici. 2ª ed., Bologna, 1886, pp. 529.

Bascom, H. B. Lectures and essays on moral and mental sciences, &c. In his 'Works,' 3rd ed., Nashville (Tenn.), 1876.

—— **John.** Principles of psychology. N. Y., 1869; *ib.*, 1875.

—— The human intellect. *Bibl. sacra*, xxvii, 1870, pp. 68–90.

—— The science of mind. N. Y., 1881.

Bastian, A. Zur naturwissenschaftlichen Behandlungsweise der Psychologie. Berl., 1883, pp. 231.

Baumgartner, Heinr. Leitfaden der Seelenlehre oder Psychologie. Freib. i. B., 1884–85; 3. bearb. Aufl., 1894, pp. 132.

Bavinck, H. Beginselen der psychologie. Kampen, 1897.

Bawden, H. H. The functional significance of the terms 'sensory' and 'motor.' *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 390–400.

—— A syllabus of psychology. Poughkeepsie (N. Y.), 1902, pp. 109.

Baxter, Andrew. Enquiry into the nature of the human soul. Lond., 1730; *ib.*, 1745.

Beasley, Fr. A search of truth in the science of the human mind. Pt. 1, Philad., 1822.

Beato, D. B. Elementos de psicología, lógica y ética. Santiago, 1897.

Beattie, James. An essay on the nature and immutability of truth. Edin., 1770; 5th ed. corr., *ib.*, 1774; 6th ed. rev., *ib.*, 1777; 1st Amer. ed., Philad., 1809; Lond., 1853.

Beaussire, É. L'observation interne et l'observation externe en psychologie. *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 280.

Beck, F. T. Umriss der biblischen Seelenlehre. Stuttg., 1843; 3. verm. Aufl., 1871, pp. 152.

Beetz, K. O. Einführung in die moderne Psychologie. Osterwieck, 1899, pp. 424.

Begnini, E. Elementi di psicologia sperimentale positiva. Torino, 1900, pp. 210.

Behrens, R. A. Consideratio animae rationalis medica. Lips. [1720].

Belhache, E. Les forces immatérielles: la pensée et le principe pensant. Paris, 1891, pp. 378.

Bello, Andrés. Obras completas. Ed. hecha: vols. i–xv. Santiago de Chile, 1881–93. (I: 'Filosofía del entendimiento,' 1881.)

Belsham, Thomas. Elements of the philosophy of the mind, &c. Lond., 1801.

Bénard, Charles. Psychologie. (In his 'Questions de philosophie,' Paris, 1869, pp. 54–190.)

Benedikt, Mor. Die Seelenkunde des Menschen als reine Erfahrungswissenschaft. Lpz., 1895, pp. 372.

Beneke, Fr. Ed. Erfahrungsseelenlehre als Grundlage alles Wissens. Berl., 1820.

—— Psychologische Skizzen. Gött., 1825–27.

—— Lehrbuch der Psychologie als Naturwissenschaft. Berl., 1833; 2. Aufl., 1845; 3. verm. Aufl., hrsg. von J. G. Dressler, 1861; 4. Aufl., *ib.*, 1877; bearb. von G. Hauffe, Bern, 1890. Cf. *Rev. Philos.*, v, 1878, pp. 561–5.

—— Die neue Psychologie. *ib.*, 1845.

—— Neue Seelenlehre, in anschaulicher Weise dargestellt von J. Raue. Bautzen, 1847; 3. Aufl., verm. von J. G. Dressler, *ib.*, 1854; 5. Aufl., Lpz., 1876; *Engl.*, Lond., 1871; *Fr.* par J. Blockhuys, Paris, 1862.

—— Pragmatische Psychologie oder Seelenlehre, in der Anwendung auf das Leben. 2 Bde., Berl., 1850, pp. 426, 434.

—— Lehrbuch der pragmatischen Psychologie. *ib.*, 1853, pp. 180.

—— *ed.* Archiv für die pragmatische Psychologie. 3 Bde., *ib.*, 1851–53.

Freimuth, C. W. Die wichtigsten Grundlehren und Vorzüge der neuen Psychologie Benekes. Bautzen, 1845.

Hallier, Ernst. Die Psychologie von F. G. Beneke im Verhältniss zur kantischen Philosophie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxvi, 1860, pp. 291–303.

Hauffle, Gust. Ed. Benecke's Psychologie als Naturwissenschaft, bearb. von G. H. Borna, 1890, pp. 117.

Noack, L. Beneke und seine psychologischen Forschungen. *Psyche*, ii, 1859, pp. 129–150. Cf. *ib.*, v, 1862, pp. 125–137.

Weber, Adalbert. Kritik der Psychologie von Beneke. Weimar, 1872, pp. 70.

Bentley, I. M. Current discussions of psychology and education. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 104–8.

—— The psychology of mental arrangement. *Amer. J. of Psychol.*, xiii, 1902, pp. 269–293.

Berger, G. D. Grundzüge der Anthropologie und der Psychologie. Altona, 1824.

Bergmann, J. Untersuchungen über Hauptpunkte der Philosophie. Marb., 1900, pp. 483.

—— **R.** Lehrbuch der pädagogischen Psychologie. Lpz., 1901, pp. 484.

Berkeley, George. Theory of vision. Dubl., 1709; Edin., 1872.

—— A treatise concerning the principles of human knowledge. Pt. I. Dubl., 1710; Lond., 1878; *ib.*, 1893; *Deutsch* von F. Ueberweg, Berl., 1869; 3. Aufl., 1900.

—— Selections, with introduction and notes by A. C. Fraser. Oxf., 1866; 3rd rev. ed., 1884; 4th ed., 1891; new ed., 1899.

Bernard, J. M. Esquisse d'une psychologie fondée sur l'expérience. *Ann. d. Philos. Chrét.*, juillet 1900.

Bernard, Théodore. Cours de philosophie. 1re partie : 'Psychologie.' Paris, 1874.

Bertrand, Alexis. La psychologie de l'effort. Paris, 1889, pp. 202. Cf. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 538–541.

Biedermann, G. Die Wissenschaft des Geistes. Lpz. u. Prag, 1858 ; 3. Aufl., 1870, pp. 403.

Bierens de Haan. Hoofdlijnen eener psychologie met metafysischen grondslag. Amst., 1898.

Biervliet, J. I. van. Éléments de psychologie humaine. Gand-Paris, 1895, pp. 317. *Cf. Rev. Philos.*, xl, 437–9 ; *L'Année Philos.*, (1895) 1896, pp. 835–9.

Biese, R. Psychologie : Satz- und Denklehre. Barmen, 1884, pp. 39.

Bimberg, P. Das Studium der Psychologie für den Kunstbeflissenen. Iserlohn, 1876.

Bishop, Daniel. An introduction to the study of mind. Lond., 1849 ; *ib.*, 1857.

Blanc, Élie. Traité de philosophie scolastique. Tom. ii : 'Cosmologie et psychologie.' Paris, 1889.

Bliss, C. B. Psychology and real life. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 410–411.

Blows, S. The elements of psychology. (Cusack's 'Psychology.') Lond., 1897, pp. 154.

Boedder, B. S. J. Psychologia rationalis sive philosophia de anima humana. Frib. i. B., 1894, pp. 144 ; ed. altera, 1899, pp. 422.

Böse, G. Die Elemente der Psychologie und Logik. Lpz., 1884, pp. 92.

Boirac, Émile. L'idée du phénomène. Paris, 1894, pp. 347.

Bonatelli, Francesco. Elementi di psicologia e logica ad uso dei licei. Padova, 1891 ; 2ª ed., 1895, pp. 347.

Bonnet, Charles. Essai de psychologie, ou considérations sur les opérations de l'âme. Lond., 1754 ; *id.*, 'Œuvres,' pt. v.

—— Essai analytique sur les facultés de l'âme. Copenh., 1760 ; 3e éd., 1775 ; *Deutsch* von C. G. Schütz, 2 Bde., Bremen, 1770–71 ; von Chr. W. Dohm, Lemgo, 1773.

Offner, Max. Die Psychologie Ch. Bonnets. In 'Schriften d. Gesell. f. psychol. Forschung,' H. 5, Lpz., 1893, pp. 553–772.

—— **Henry.** Revue rétrospective sur la science mentale. Paris, 1863.

Bonstetten, K. V. de. Études de l'homme, ou recherches sur les facultés de sentir et de penser. 2 vols., Genève, 1821.

—— Philosophie der Erfahrung. [Uebers. von A. Gfroerer.] 2 Bde., Stuttg., 1828.

Bosanquet, Bernard. Comparison in psychology and in logic. *Mind*, xi, 1886, pp. 405–8.

—— Psychology of the moral self. Lond., 1897, pp. 132.

Bosc, Ernest. La psychologie devant la science et les savants. Paris, 1893.

Bosurgi, D. Studii di psicologia. Catania, 1891.

—— Saggi di psicologia letteraria. Napoli, 1893, pp. 230.

Bouglé, C. Sociologie, psychologie et histoire. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1896, pp. 362–370.

Bouillier, Francisque. Théorie de la raison impersonnelle. Paris, 1844.

—— De l'unité de l'âme pensante et du principe vital. *ib.*, 1858.

—— Du principe vital et de l'âme pensante. *ib.*, 1862.

—— Études familières de psychologie et de morale. *ib.*, 1884. Cf. *Rev. Philos.*, xviii, 1884, pp. 592–7.

—— Nouvelles études familières de psychologie et de morale. *ib.*, 1887, pp. 341. Cf. *Rev. Philos.*, xxiv, 1887, pp. 653–660.

Bourdon, B. Sur les phénomènes intellectuels. *L'Année Psychol.*, ii, 1895, pp. 54–69.

Bowne, Borden P. Introduction to psychological theory. N. Y., 1887, pp. 329. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1887, pp. 149–154.

—— Theory of thought and knowledge. *ib.*, 1897.

Bradley, F. H. Association and thought. *Mind*, xii, 1887, pp. 354–381.

—— On pleasure, pain, desire, volition. *ib.*, xiii, 1888, pp. 1–36.

—— What do we mean by the intensity of psychical states ? *ib.*, xx, n. s., iv, 1895, pp. 1–27.

—— On the supposed uselessness of the soul. *ib.*, xx, n. s., iv, 1895, pp. 176–9.

—— In what sense are psychical states extended ? *ib.*, xx, n. s., iv, 1895, pp. 225–235.

—— A defence of phenomenalism in psychology. *ib.*, xxv, n. s., ix, 1900, pp. 26–45.

Bray, Ch. The philosophy of necessity. Coventry, 1841 ; 3rd ed., Lond., 1889, pp. 407.

—— The reign of law in mind as in matter. Lond., 1874.

—— Psychological and ethical definitions on a physiological basis. *ib.* [1879].

Bremner, C. S. A talk with Prof. Sully on the psychological method. *J. of Educ.*, 1894, pp. 327–8.

Brentano, Franz. Psychologie vom empirischen Standpunkt. Lpz., 1874. Cf. *Mind*, i, 1876, pp. 116–122.

Brodie, *Sir* Benj. C. Mind and matter, or psychological inquiries. Lond., 1854 ; 2nd ed., 1855 ; 3rd ed., 2 pts., *ib.*, 1856-62 ; N. Y., 1857 ; 4th ed., pt. 1, 1862 ; *ib.*, 1873. Cf. *Blackwood*, lvii, 1855, pp. 402–420.

Brofferio, A. Le specie dell' esperienza. Milano, 1884, pp. 429.

—— Manuale di psicologia. *ib.*, 1889, pp. 346. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcviii, 1891, pp. 72 4.

—— Per lo spiritismo. *ib.*, 1892 ; 2ª ediz., 1893, pp. 363.

Brooks, H. J. The elements of mind. Lond. and N. Y., 1902, pp. 312.

Brough, J. The study of mental science. Lond., 1903, pp. 129.

Brown, J. H. B. On the method of the study of the mind. *J. of Ment. Sci.*, xvi, 1870–71, pp. 233–247.

—— **Thomas.** Lectures on the philosophy of the human mind. 4 vols., Edin., 1820; 8th ed., with memoir, *ib.*, 1883; 20th ed., Lond., 1860; abridged by Levi Hedge, 2 vols., Camb. (Mass.), 1827.

—— Sketch of a system of the philosophy of the human mind. Edin. and Lond., 1820.

Woods, J. H. Thomas Brown's Causationstheorie und ihr Einfluss auf seine Psychologie. Diss., Strassb., 1897, pp. 71.

[**Browne, Peter,** *Bp.*] The procedure, extent, and limits of human understanding. Lond., 1728; 3rd corr. ed., 1737.

Bruchmann, Kurt. Psychologische Studien zur Sprachgeschichte. Lpz., 1888, pp. 358.

Buchanan, D. Historia animae humanae. Paris, 1636.

—— **Jos.** The philosophy of human nature. Richmond (K.), 1812.

Buchner, E. F. Some characteristics of the genetic method. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 490–517.

Büchner, Carl Ludwig. Kraft und Stoff. Lpz., 1855; 19. Aufl., *ib.*, 1898; *Engl.* by J. F. Collingwood, Lond., 1864; 2nd ed., 1870; *Fr.* par A. Gros-Claude, Paris, 1865; 4e éd. rev., 1872.

—— Natur und Geist. *ib.*, 1857; 6. Aufl., *ib.*, 1876.

—— Physiologische Bilder. *ib.*, 1861–75.

—— Aus Natur und Wissenschaft. *ib.*, 1862; *Fr.* par G. Lauth, 2e éd., Paris, 1882, pp. 424. Cf. *Rev. Philos.*, xii, 1881, pp. 637–640.

—— Die Stellung des Menschen in der Natur in Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft. *ib.*, 1869–70; *Engl.* by W. S. Dallas, Lond., 1872; *Fr.* par Ch. Letourneau, Paris, 1872.

Buell, C. S. Essentials of psychology. Bost., 1898, pp. 238.

Buhle, J. G. Einleitung in die allgemeine Logik und die Kritik der reinen Vernunft. Gött., 1795.

Buquet, P. Cours de psychologie. Paris, 1886, pp. 100.

Burckhardt, F. Psychologische Skizzen zur Einführung in die Psychologie. Löbau, 1894; 3. Aufl., 1899, pp. 335.

Burdach, C. F. Ueber die Stellung der Psychologie. *Litt. Ann. d. ges. Heilk.*, viii, 1829, pp. 1–9.

Burdon, Wm. Materials for thinking. Newcastle, 1806; 5th ed., 1820.

Burney, S. G. Studies in psychology. Nashville (Tenn.), 1891.

Burr, C. B. Primer of psychology and mental disease. Detroit, 1894.

Bushmann, J. S. What is psychology? *J. of Ment. Sci.*, vi, 1859–60, pp. 39–49.

Cabanis, J. G. Rapports du physique et du moral de l'homme. 3 vols., Paris, 1824; nouv. éd., 1843.

Caird, J. Mind and matter. Glasg., 1888.

Caldwell, W. Psychological method. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 191–4.

Calkins, M. W. An introduction to psychology. N. Y., 1901, pp. 509. Cf. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 193–6; *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 170–7.

Cantoni, Carlo. Corso elementare di filosofia. Vol. i, 'Psicologia percettiva, logica.' Milano, 1870; 12ª ed., *ib.*, 1900.

—— Psicologia. *ib.*, 1889; 2ª ed., 1897, pp. 166.

—— Sul concetto e sul carattere della psicologia. (*Riv. Filos.*, ii, 1899, p. 239 ff.) Pavia, 1899, pp. 65.

Cardols, Jos., et **Dernelle, X.** Éléments de psychologie et de logique. Namur, 1884, pp. 312.

Carlson, Ernst, o. **Steffen, Rich.** Kort Lärobok i Psykologi. Stockh., 1895, pp. 59.

Caroli, G. Piccola psicologia. Morano, 1877.

Carpenter, Wm. Benj. Nature and man: essays, scientific and philosophical. Lond., 1888.

Cartuyuels, *l'Abbé.* Leçons de psychologie. Louvain, 1869.

Carus, C. G. Vorlesungen über Psychologie. Lpz., 1831.

—— Organon der Erkenntniss der Natur und des Geistes. *ib.*, 1856, pp. 320.

—— **F. A.** Psychologie. 2 Bde., Lpz., 1808.

—— **Paul.** Fundamental problems. Chicago, 1894; 3rd ed., 1903.

Casanova, O. M. Cursus philosophicus ad mentem D. Bonaventurae et Scoti. Vol. ii, 'Cosmologia et psychologia.' Madrid, 1894, pp. 542.

Casman, Otto. Psychologia. Han., 1594.

Castelin, L. A. Cours de philosophie. I: 'Logique;' II: 'Psychologie.' Namur, 1890. Cf. *Rev. Philos.*, xxx, 1890, pp. 322–3.

Castro, José de. Psicología de la célula. Sev., 1889.

Cellarier, F. Études sur la raison. Paris, 1889.

Cesca, G. Le teorie nativistiche. Verona-Padova, 1883.

Chalmers, Thomas. Works. Glasg., 1836 ff.; 7 vols., N. Y., 1840. (Vol. v, 'Sketches of moral and mental philosophy.')

Chamorro, E. R. Psicología y lógica. Madrid, 1890, pp. 319.

Champlin, J. T. Text-book in intellectual philosophy. Bost., 1860.

Charaux, C. C. De l'esprit et de l'esprit philosophique. Paris, 1893, pp. 305.

Chardel, C. Essai de psychologie. Paris, 1838; 3e éd., 1841.

Charles, Émile. Éléments de philosophie. I: 'Psychologie.' Paris, 1884. Cf. *La Crit. Philos.*, 1885 (1), pp. 17–24.

Chazottes, J. Le conflit actuel de la science et de la philosophie dans la psychologie. *Rev. Philos.*, liv, 1902, pp. 249–259.

Cicchitti-Suriani, Filippo. Nozioni elementari di logica, psicologia, etica, e storia della filosofia. Torino, 1887–88. (68 tables.)

Claparède, E. La psychologie dans ses rapports avec la médecine. *Rev. Méd. de la Suisse Romande*, xxi, 1901, pp. 597–609.

Clay, Edmund R. The alternative. Lond., 1882; *Fr.* par A. Burdeau, Paris, 1886; 2e éd. rev., 1892. Cf. *Mind*, viii, 1883, pp. 109–116; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, civ, 1894, pp. 124–6.

Cleve, Z. J. Lärobok i Psykologi. Helsingf., 1854; 36. uppl., Abo, 1871.

Clifford, W. K. Lectures and essays. Edit. by Leslie Stephen and Fr. Pollock. Lond., 1879; 2nd ed., 1886, pp. 443.

—— Seeing and thinking. *ib.*, 1879, pp. 156.

—— The common sense of the exact sciences. *ib.*, 1885, pp. 271.

Cocker, B. F. The student's handbook of psychology. Lond. and N. Y., 1882, pp. 484.

Cogswell, G. A. The classification of the sciences. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 494–512.

Cohn, J. Was kann die Psychologie von den Pädagogen lernen? *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, i, 1899, pp. 20–7.

Coletti, F. Psicologia ed economia politica. *Riv. Ital. di Sociol.*, iii, 1899, pp. 273–293.

Collineau, J. C. Analyse physiologique de l'entendement humain. Paris, 1843–44.

Collins, F. H. Epitome of synthetic philosophy of H. Spencer. Lond., 1889; 3rd ed., 1894, pp. 639.

—— **T. W.** Humanics. N. Y. and Lond., 1860. (Table.)

Colsenet, Edmond. La vie inconsciente de l'esprit. Paris, 1880, pp. 277.

Compayré, G. Notions élémentaires de psychologie. Paris, 1887, pp. 229; *Engl.* by W. H. Payne, Bost., 1890, pp. 315.

Comte, A. Cours de philosophie positive. Paris, 1830–42; 4e éd., 1897.

Condillac, É. B. de. Essai sur l'origine des connaissances humaines. Amst., 1746; *ib.*, 1788; *ib.*, 1821; *id.*, 'Œuvres,' 1798, i; 1822, i; *Engl.* by Wm. Nugent, Lond., 1756.

—— Traité des sensations. 2 vols., Paris, 1754 etc.; *ib.*, 1888; *Deutsch* von E. Johnson, Berl., 1870.

Mondalfo, R. Un psicologo associazionista: E. B. Condillac. Palermo, 1902.

Cornelius, C. S. Abhandlungen zur Naturwissenschaft und Psychologie. Langensalza, 1887, pp. 153.

—— **Hans.** Psychologie als Erfahrungswissenschaft. Lpz., 1897, pp. 445. Cf. *Mind*, xxiv, 1899, pp. 256–260; *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiii, pp. 117–124.

Coupland, W. C. The elements of mental and moral science as applied to teaching. Lond., 1889, pp. 103.

Cousin, Victor. Elements of psychology, &c. Trans. by C. S. Henry, Hartford, 1824; new ed., N. Y., 1856.

Cox, E. W. What am I? 'The mechanism of man.' 2 vols., Lond., 1873–74; 2nd ed., *ib.*, 1876–1879; 3rd ed., 1 vol., *ib.*, 1879.

Creighton, J. E. The purposes of a philosophic association. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 219–237.

Crook, I. Psychology *vs.* metaphysics. *Meth. Rev.*, lv, 1895, pp. 223–230.

Crousaz, P. de. Traité de l'esprit humain, contre Wolff et Leibnitz. Bâle, 1741.

Crüger, J. Grundriss der Psychologie. Lpz., 1874; 5. verb. Aufl., 1897, pp. 152.

Cunningham, J. A new theory of knowing and being known. Edin., 1874.

Cusano, N. Elementos di psicología, lógica, morale. 2a ed., 3 vols., Sansevero, 1898.

Cyples, Wm. An inquiry into the process of human experience, &c. Lond. [1880], pp. 806. Cf. *Mind*, v, 1880, pp. 273–280.

Czermak, Joh. Nep. Gesammelte Schriften. Lpz., 1879.

Czolbe, Mel. Die Elemente der Psychologie vom Standpunkte des Materialismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxvi, 1855, pp. 91–108.

D'Alfonso, N. R. Lezioni elementarii di psicologia normale. 2 vols., Milano, 1892, pp. 148.

—— La psicologia nel sistema delle scienze. (*Riv. Ital. di Filos.*, xii, 1897, pp. 230–247.) Roma, 1897.

Damiron, J. P. Cours de philosophie. 1re partie: 'Psychologie.' Paris, 1837.

Dandolo, G. Intorno al problema psicologico. *Riv. di Filos., Pedag. e Sci. Aff.*, ii, 1900 (1).

Dangschat, M. Psychologie und Logik. Danzig, 1882, pp. 174.

Darwin, Ch. Rob. The origin of the species. Lond., 1859; new ed., 1900; *Fr.* par Mlle C. H. Royer, Paris, 1862; 2e éd., 1866; par J. J. Moulinie, *ib.*, 1877; *Esp.* por E. Godinez, Madrid, 1877.

—— The descent of man. 2 vols., *ib.*, 1871; new ed., 1887; *Deutsch* von J. v. Carus, 2. Aufl., Stuttg., 1871–72; new rev. ed., N. Y., 1889, pp. 688.

—— **Erasmus.** Zoonomia, or the laws of organic life. 2 vols., Lond., 1794–96; 3rd ed., 4 vols., 1801; 4th Amer. ed., 1818; *Deutsch* von J. D. Brandis, Bd. i, Hamb., 1795–97.

Dastich, Jos. [Psychology and ethics.] Prague, 1873. (Hungarian.)

Dauriac, Lionel. Introduction à la psychologie du musicien. Paris, 1891.

—— Psychologie du musicien. *Rev. Philos.*, xxxv, 1893, pp. 449–470, 595–617. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, vii, 1894, pp. 202–4.

Davies, Henry. The trans-subjective as psychological fact. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 183–194.

Davies, H. The teacher's attitude toward psychology. *Education*, xix, 1899, pp. 476–485.
—— **John.** An estimate of the human mind, &c. 2 vols., Lond., 1828 ; new ed., 1847.
—— **W. S.** The province of psychology. *Med. Crit. and Psychol. J.*, ii, 1862, pp. 234–252.
Davis, N. K. Elements of psychology. Bost. (Mass.), 1892, pp. 346. Cf. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 460-2.
Day, H. N. Principles of psychology. N. Y., 1876.
Dearborn, George V. N. Psychology and the medical school. *Science*, n. s., xiv, July 26, 1901, pp. 129–136.
Debay, A. Psychologie nouvelle, ou physiologie des phénomènes intellectuels. Paris, 1850.
Decker, C. P. J. V. de. Cours de psychologie. 2e éd. rev., Namur, 1861.
Decorde. Des facultés humaines comme éléments originaires de la civilisation. 2 vols., Paris, 1840.
De Craene, G. De la spiritualité de l'âme. 2 vols., Louvain, 1897, pp. 351, 351.
Deinhard, L. Die in der Psychologie des Supernormalen angewandten Ausdrücke und deren Begriffsbestimmung. *Psychol. Stud.*, xxvii, 1900, pp. 34-43.
Delaperche, Hippolyte. Essai de philosophie analytique. Paris, 1872.
Delitzsch, Franz. System der biblischen Psychologie. Lpz., 1853 ; 2. Aufl., 1861, pp. 500 ; *Engl.* by R. E. Wallis, Lond., 1865.
Democritus. Fragmenta. In F. G. A. Mullach's 'Fragmenta philosophorum graecorum,' Paris, 1860, i, p. 330 f.
De Sarlo, F. Le basi della psicologia. Roma, 1893, pp. 175.
Descartes, René. Les passions de l'âme. Amst., 1650 etc.

Koch, Anton. Die Psychologie Descartes systematisch und historisch-kritisch bearbeitet. München, 1881, pp. 318. Cf. *Philos. Monatsh.*, xviii, 1882, pp. 162–4 ; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxix, 1881, pp. 311–2.

Mercier, D. La psychologie de Descartes et l'anthropologie scolastique. *Rev. Néo.-Scol.*, iii, 1896, pp. 183–199, 229–231 ; iv, 1897, pp. 386–407 ; v, mai 1898, pp. 193–4.

Despine, Prosper. Psychologie naturelle. 3 vols., Paris, 1868, pp. 616, 635, 555. Cf. *Philos. Monatsh.*, v, 1870, pp. 442–450.
Destutt de Tracey, A. L. C. Elementi d'ideologia. 5 pts., Milano, 1817–19 ; Paris, 1825–27.
Dewey, John. The psychological standpoint. *Mind*, xi, 1886, pp. 1–19.
—— Psychology as philosophic method. *ib.*, xi, 1886, pp. 153–173.
—— Psychology. N. Y., 1887 ; 3rd rev. ed., 1898.
—— The reflex arc concept in psychology. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 357–370.
Dewey, J. Psychology and philosophic method. Berkeley (Cal.), 1899, pp. 23.
—— Psychology and social practice. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 105–124 ; *Science*, n. s., xi, 1900, pp. 321–332.
Dexter, T. F. G., and **Garlick, A. H.** Psychology in the school-room. Lond. and N. Y., 1898, pp. 413.
Dilthey, Wilhelm. Einleitung in die Geisteswissenschaften. 1 Bd., Lpz., 1883, pp. 519. Cf. *Preuss. Jahrb.*, liii, 1889, pp. 105–144.
—— Ideen über eine beschreibende und zergliedernde Psychologie. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1894, pp. 1309–1407.
Dittes, Frdr. Lehrbuch der Psychologie. Wien, 1873 ; 3. verb. Aufl., Lpz., 1880.
Dörpfeld, F. W. Beiträge zur pädagogischen Psychologie. 3. Aufl., Gütersloh, 1886, pp. 179.
Donaldson, Henry H. On the relation of neurology to psychology. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1888, pp. 209–221.
Dorman, M. R. P. From matter to mind. Lond., 1895, pp. 328.
Douglas, Jas. On the philosophy of the mind. Edin., 1839.
Dressler, J. G. Beiträge zu einer bessern Gestaltung der Psychologie und Pädagogik. Bautzen, 1846, pp. 438.
—— Die Grundlehren der Psychologie und Logik. Lpz., 1867 ; 3. verb. Aufl. von F. Dittes und O. Dressler, 1872, pp. 260.
—— **Max.** Vorlesungen über Psychologie. Heidelberg, 1900, pp. 236.
Drobisch, M. W. Quaestiones mathematico-psychologicae. Lips., 1836–46.
—— Erste Grundlinien der mathematischen Psychologie. *ib.*, 1850.
Drossbach, Maxim. Die Harmonie der Ergebnisse der Naturforschung mit den Forderungen des menschlichen Gemüts. Lpz., 1858, pp. 379.
Dubois, M. De l'antagonisme des naturalistes dans l'étude des phénomènes intellectuels. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, ii, 1842, pp. 285–298.
—— Des rapports de la physiologie et de la psychologie. *ib.*, iv, 1843, pp. 403–422.
Dubot, *l'Abbé.* Psychologie. Paris, 1898.
Dürselin, P. R. Homiletik und Psychologie. Berl., 1897, pp. 100.
Dugas, L. Le psittacisme et la pensée symbolique. Paris, 1896, pp. 202.
Dunan, C. Cours de philosophie : psychologie. Paris, 1893, pp. 336. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, ix, 1895–96, p. 46.
Dunn, Robert. Life and mind. Lond., 1867, pp. 7.
Duquesnoy, F. La perception des sens opération exclusive de l'âme. 2 vols., Paris, 1877, pp. 404, 280. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxiii, 1883, pp. 316–9.

Durdik, Josef. Psychologie pro Školu. Druhé vydáni, v Praze, 1875 ; 3rd ed., 1882.

Durkheim, Émile. Les règles de la méthode sociologique. Paris, 1895.

Dwelshauvers, G. L'idée de loi en psychologie. Brux., 1903.

Eames, J. H. The importance of the study of psychology. *Med. J.* (Bost.), ii, 1879, pp. 251–2.

Eastwood, J. Study of psychology. *Univ. Quart.*, xxxiv, 1877, pp. 179–194.

Ebbinghaus, H. Grundzüge der Psychologie. Lpz., 1897-1902, pp. 194.

Eberhard, J. A. Allgemeine Theorie des Denkens und Empfindens. Berl., 1776.

Ebert, J. J. Kurze Unterweisung in den Anfangsgründen der Vernunftlehre. Lpz., 1774 ; 4. Aufl., 1786 ; 6. Aufl., 1810.

Edel, E. Untersuchungen über das intellectuelle Leben. Hannov., 1855.

Edgeworth, F. Y. Mathematical psychics. Lond., 1881, pp. 150.

Edinger, L. Hirnanatomie und Psychologie. *Berl. klin. Wochensch.*, xxxviii, 1900, no. 26-7 ; *Zeitsch. f. Psychol.*, xxiv, 1900, pp. 445–8.

Eisler, R. Psychologie im Umriss. Lpz., 1895 ; 2. Aufl., 1899, pp. 104.

—— Prolegomena zu einer philosophischen Psychologie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxxii, 1903, pp. 80–91.

Eleizalde é Izaguirre, L. M. Curso de filosofía : 1ª pte. : Psicología. 2ª ed., Madrid, 1890, pp. 361.

Elsenhars, Th. Psychologie und Logik zur Einführung in die Philosophie. Göschen, 1890 ; 4. Aufl., 1903, pp. 144. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, vi, 1893–4, pp. 386–7.

—— Das Verhältnis der Logik zur Psychologie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cix, 1896, pp. 195–212.

—— Selbstbeobachtung und Experiment in der Psychologie. Freib. i. B., 1897, pp. 63.

Emerson, Ralph Waldo. Natural history of intellect. Bost., 1893. ('Works,' vol. xii.)

Engle, J. S. Analytic interest psychology. Balt., 1905, pp. 295.

Enoch, W. Transcendentalpsychologie. *Philos. Monatsh.*, xxx, 1894, pp. 506–534.

Erckmann, E., et **Chatrian, P. A.** Quelques mots sur l'esprit humain. Paris, 1884, pp. 288.

Erdmann, Joh. Ed. Grundriss der Psychologie. Lpz., 1840 ; 5. Aufl., 1873, pp. 133.

—— Psychologische Briefe. *ib.*, 1852 ; 7. Aufl., 1896, pp. 478.

Ermoni, V. Substantialisme et phénoménisme en psychologie. *Ann. de Philos. Chrét.*, n. s., xxix, 1894, pp. 454, 505 ; xxx, 147, 297, 507 ; xxxi, 5, 251, 341.

—— Les facultés de l'âme. *ib.*, xxxiii, 1896, pp. 510–523.

Ersch und **Gruber.** Allgemeine Encyclopädie, art. 'Psychologie.'

Eschenmayer, C. A. v. Psychologie. Tüb., 1816 ; 2. Aufl., 1822.

Espino, R. Alvarez. Sumario de psicología. Madrid, 1886.

Esser, W. Psychologie. 2 Bde., Münster, 1854.

Fabre, Jos. Cours de philosophie. Paris, 1870. (Psychologie, pp. 1–168.)

Faggi, Ad. Il problema fondamentale della psicologia. Firenze, 1893, pp. 73.

—— Principii di psicologia moderna. Palermo, 1893–97, pp. 101, 134.

—— Questioni logiche e psicologiche. *Riv. di Filos., Pedag. e Sci. Aff.*, ii, 1900, 2.

Farges, Albert, *l'Abbé.* Le cerveau, l'âme, et les facultés. Paris, 1890, pp. 419. (Théories d'Aristote et de S. Thomas.)

Fearn, John. First lines of the human mind. Lond., 1820, pp. 602.

—— A manual of the physiology of mind. *ib.*, 1829.

Feilberg, L. Om størst Udbytte af Sjælsevner. Kjøbenh., 1881, pp. 155.

Feldegg, F. v. Das Verhältnis der Philosophie zur empirischen Wissenschaft von der Natur. Wien, 1894, pp. 48.

Ferrari, C. Nazione e psiche. *Riv. di Sociol.*, ii, 1895, pp. 372–381.

Ferreira, C. W. Corso expositivo di psichologia elemental. Montevideo, 1897.

Feuchtersleben, Ernst. Zur Diätetik der Seele. Wien, 1838 ; 3. verm. Aufl., 1842 ; hrsg. von J. Dufresne, Hamb., 1880 ; *Engl.* by H. A. Ouvry, Lond., 1873.

—— Lehrbuch der ärztlichen Seelenkunde. *ib.*, 1845 ; *Engl.* by H. E. Lloyd, Lond., 1847.

Fichte, Imm. Herm. Anthropologie : die Lehre von der menschlichen Seele. Lpz., 1856 ; 2. verm. Aufl., 1860 ; 3. Aufl., 1876, pp. 623.

—— Zur Seelen-Frage. *ib.*, 1859, pp. 286 ; *Engl.* by J. D. Morell, Lond., 1860.

—— Psychologie. 2 Thle., *ib.*, 1864–73, pp. 744, 257.

Filachou, J. E. Éléments de psychologie mathématique. Montpellier, 1877. (In his 'Études de philosophie naturelle,' sér. ii, 10.)

—— Psychologie analytique : traité des facultés. *ib.*, 1899.

Fischer, F. Ueber den Sitz der Seele. Lpz., 1833.

—— Die Naturlehre der Seele. Basel, 1835.

—— Lehrbuch der Psychologie. *ib.*, 1838.

—— **Karl.** Biblische Psychologie, Biologie und Pädagogik. Gotha, 1889, pp. 119.

Fischhaber, G. C. F. Lehrbuch der Psychologie. Stuttg., 1825.

Fisichella, S. La psicologia nelle scienze umane. Messina, 1901, pp. 117.

Fiske, John. The composition of mind. In *J. of Psychol. Med.*, vi, no. 3, N. Y., July 1872, pp. 417–447.

Fite, Warner. The priority of inner experience. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 129–142.

Flemming, C. F. Zur Klärung des Begriffs der unbewussten Seelenthätigkeit. Berl., 1877, pp. 26.

—— **Karl Fr. v.** Beiträge zur Philosophie der Seele. 2 Thle., Berl., 1830.

Flögel, K. F. Geschichte des menschlichen Verstandes. Bresl., 1765 ; 3. verb. Aufl., 1776.

Florenzi-Waddington, M. Saggi di psicologia e di logica. Firenze, 1864, pp. 259.

Flournoy, Théod. Métaphysique et psychologie. Genève, 1890, pp. 135. Cf. *Brain*, xvii, 1894, pp. 103–115 ; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ci, 1893, pp. 269–273 ; *Rev. Philos.*, xxx, 1890, pp. 554–6.

Flügel, O. Ueber voluntarische und intellektualistische Psychologie. *Jahrb. d. Ver. f. wiss. Päd.*, xxxi, 1899.

—— Die Seelenfrage. 3. verb. Aufl., Lpz., 1902, pp. 158.

Follen, C. T. Elements of psychology. In his 'Works,' Bost. (Mass.), vol. iii, p. 321 f.

Fonsegrive, Geo. L. Éléments de philosophie. 2 vols., Paris, 1891–2. (I. Psychologie.) Cf. *Rev. Philos.*, xxxiii, 1892, pp. 83–7.

Forbes, A. W. H. Know thyself : or, psychology for the people. Dubl., 1889, pp. 52.

Forcisi, F. Prolegomeni alla soluzione del problema ideologico. Catania, 1887, pp. 195.

Ford, Corydon. The synthesis of mind : the method of a working psychology. n. p. [1893], pp. 58.

Fortlage, C. Acht psychologische Vorträge. Jena, 1869 ; 2. Aufl., 1872, pp. 347.

Fouillée, Alf. Le problème psychologique. *Rev. Philos.*, xxxii, 1891, pp. 225–248. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, iv, 1892–93, pp. 384–5.

—— La psychologie des idées-forces. Paris, 1893, pp. 359. Cf. *Mind*, xviii, 1893, pp. 511–519 ; *Rev. Philos.*, xxxvi, 1893, pp. 520–533.

—— Le mouvement idéaliste et la réaction contre la science positive. Paris, 1896, pp. 351.

—— L'hégémonie de la science et de la philosophie. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 1–25 ; *Engl.*, *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 137–164.

—— Nécessité d'une interprétation psychologique et sociologique du monde. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 465–498.

Fournie, Ed. Essai de psychologie. Paris, 1877.

Fowler, J. S. Manual of mental science. Lond., 1898.

Franck, A. Rapport . . . sur le concours relatif au rôle de la psychologie en philosophie. *Mém. Acad. Sci. Mor.*, 2e sér., xii, 1865, pp. 115–167.

François, A. Les grands problèmes. Paris, 1895.

Franke, J. H. Psychologie des geschlechtlichen Lebens. Zürich, 1896, pp. 32.

Fraser, Alex. The psychological foundation of natural realism. *Amer. J. of Psychol.*, 4, 1891–92, pp. 429–450.

Fraser, A. The psychological basis of Hegelism. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1892–93, pp. 472–495.

Frédault, F. Des facultés de l'âme et de l'unité de l'homme. *Le Correspondant*, lxvi, 1865, pp. 70–106.

Friedreich, J. B. System der gerichtlichen Psychologie. Regensb., 1835 ; 2. Aufl., 1842.

Fries, J. F. Neue oder anthropologische Kritik der Vernunft. 3 Bde., Heidelb., 1807 ; 2. Aufl., 1830–31.

—— Handbuch der psychischen Anthropologie. 2 Bde., Jena, 1820.

Fullerton, G. S. The psychological standpoint. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 113–133.

—— The 'knower' in psychology. *ib.*, iv, 1897, pp. 1–26.

Gale, H. Psychological studies. Minneapolis, 1900, pp. 175. Cf. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 630–6.

Garnier, Adolphe. Précis d'un cours de psychologie. Paris, 1831.

—— Traité des facultés de l'âme. 3 vols., *ib.*, 1852 ; 2e éd., 1865. Cf. (P. Janet) *Rev. d. Deux Mondes*, 1864, pp. 1039–47.

Garreau, P. É. Essai sur les bases ontologiques de la science de l'homme. Paris, 1846.

Gaskell, J. New elements from old subjects, presented as basis for science of mind. Philad., 1874.

Gassendi, Pierre. Opera. Lugd. Segus., 1658 ; Florent., 1727.

George, Leop. Lehrbuch der Psychologie. Berl., 1854, pp. 588.

Gerando, J. M. de. Des signes et de l'art de penser. 4 vols., Paris, an viii [1800].

Gérard-Varet, L. La psychologie objective. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 492–514.

Gerdy, P. N. Physiologie philosophique des sensations et de l'intelligence. Paris, 1846.

Gilardin, A. Considérations sur les divers systèmes de psychologie. Paris, 1883, pp. 640.

Giner de los Rios, F., Doler, E., y Calderon, A. Lecciones sumarias de psicología. Madrid, 1873 ; 2a ed., 1877. Cf. *Rev. Philos.*, vii, 460.

Gioja, Melchiore. Ideologia. 2 vols., Milano, 1822–23.

Glogau, Gustav. Zwei Vorträge über die Grundprobleme der Psychologie. Halle, 1877, pp. 77.

—— Die psychische Mechanik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxiv, 1879, pp. 1–29.

—— Grundriss der Psychologie. Breslau, 1885, pp. 235. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxii, 1886, pp. 168–176 ; *Mind*, x, 1885, pp. 451–4.

Goblot, E. Essai sur la classification des sciences. Paris, 1898, pp. 296.

Goclenius, R. Ψυχολογία. Marb., 1590, '94,'97.

Godart, G. L. La physique de l'âme. Berl., 1775.

Godwin, J. H. Intellectual principles. Lond., 1884, pp. 275.

Golubinskij. Umozritelnaya psikhologiya. Mosk., 1872; 2nd ed., 1889.

González Serrano, Urbano. Manual de psicología, lógica y ética. Madrid, 1883.

Gordy, J. P. New psychology. N. Y., 1898; 7th ed., 1900, pp. 412.

Gourd, J. J. Le phénomène : esquisse de philosophie générale. Paris, 1888.

Grabs, H. Psychologische Beobachtungen. *Jahrb. d. Vereins f. wiss. Pädag.*, xviii–xix, Lpz., 1886–1887.

Granger, Frank Stephen. Psychology. Lond., 1891, pp. 235.

Gratry, A. J. A. Philosophie de la connaissance de l'âme. 2 vols., Paris, 1857.

Gregory of Nyssa. De anima et resurrectione. *Gr. et Lat.*, ed. G. Krabinger, Lpz., 1837; *Deutsch* von F. Oehler, *ib.*, 1858; von H. Schmidt, Halle, 1864.

Griffin, E. H. Psychology as a natural science. *Presb. and Ref. Rev.*, Oct. 1901, pp. 560–578.

Griffing, H. On the relation of psychology to other sciences. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 489–501.

Groos, F. Untersuchungen über Seelen- und organisches Leben. Mannh., 1836.

Grot, N. J. Psikhologiya chuvstvovaniy. St. Petersb., 1879–80.

Grote, J. Intellectual science. Lond., 1865.

—— **N.** Théorie des sentiments. *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 232–269.

—— Causalité et conservation de l'énergie en psychologie. *Congr. Int. d. Psychol. Physiol.*, Paris, 1890.

Güttler, C. Psychologie und Philosophie. München, 1896, pp. 34.

Gutberlet, Constantin. Die Psychologie ohne Seele. *Philos. Jahrb.*, i, 1888, Heft 2.

—— Die Psychologie. Münster, 1890, pp. 328; 3. Aufl., 1896, pp. 357.

—— Der Kampf um die Seele. Mainz, 1899, pp. 501.

Haacke, W. Die Schöpfung des Menschen und seine Ideale. Jena, 1895, pp. 487.

Habrich, L. Pädagogische Psychologie. Kempten, 1903, pp. 659.

Hagemann, Geo. Elemente der Philosophie. Bd. iii, 'Psychologie.' Münster, 1868; 3. verm. Aufl., 1874; 6. verb. Aufl., Freib., 1897, pp. 212.

Hagen, F. W. Psychologie und Psychiatrie. In Wagner's 'Handwörterbuch,' Bd. 2, Braunschw., 1844.

—— Psychologische Untersuchungen. Braunschw., 1848, pp. 96.

Hall, G. S. The new psychology. *Andover Rev.*, iii, 1885, pp. 120–135, 239–248; *Harper's Mag.*, ciii, 1901, pp. 729–732.

—— The new psychology as a basis of education. *Forum*, xvii, 1894, pp. 710–720.

—— Confessions of a psychologist. *Pedag. Sem.*, viii, 1901, pp. 93–143.

Hall, G. S. Adolescence. 2 vols., N. Y., 1904.

—— **L.** Man, the microcosm. Lond., 1899, pp. 82.

Halleck, R. P. Psychology and psychic culture. N. Y., 1896, pp. 366. Cf. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 669–671.

Hamilton, D. H. Autology : an inductive system of mental science whose centre is the will and whose completion is the personality, &c. Bost., 1873.

—— **E. J.** The human mind. N. Y., 1883, pp. 720.

—— Mental science. *ib.*, 1886, pp. 416.

—— *Sir* **William.** Dissertations, hist., crit., and suppl. (App. to Th. Reid, 'Works,' 1852, pp. 741–914.)

Hannequin, Arth. Introduction à l'étude de la psychologie. Paris, 1890. Cf. *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, pp. 319–323; *L'Année Philos.*, 1890, pp. 252–4.

Harmon, A. Psychologie du militaire professionnel. Paris, 1894, pp. 216.

Harms, F. Ueber den Begriff der Psychologie. *Abhandl. d. Akad. d. Wiss. zu Berlin*, 1874, pp. 53–78.

—— Psychologie. (Nachlass.) Hrsg. von H. Wiese, Lpz., 1897, pp. 204.

Harris, Wm. T. Educational psychology. *J. of Specul. Philos.*, xiv, 1880, pp. 225–239.

—— Fruitful lines of investigation in psychology. *Educ. Rev.*, N. Y., i, 1891, pp. 8–14.

—— Psychologic foundations of education. N.Y., 1898. Cf. *Mind*, xxiii, 1898, pp. 552–6.

—— Psychology. Bloomington (Ill.), 1899, pp. 35.

[**Hartley, David.**] Conjecturae quaedam de sensu, motu, et idearum generatione. App. to his 'De Lithontriptico,' 1746, pp. 73–125; *id.*, Samuel Parr : 'Metaphysical tracts,' Lond., 1837, iii.

—— Observations on man, his frame, his duty, and his expectations. 2 pts., Lond., 1749; 6th ed., *ib.*, 1834; *Deutsch* von H. A. Pistorius, Lpz., 1773.

—— Theory of the human mind. Edit. by J. Priestley. *ib.*, 1775; *ib.*, 1790.

Hartmann, E. v. Philosophie des Unbewussten. Berl., 1869; 10. erw. Aufl., 1890; *Engl.* by W. C. Coupland, 3 vols., Lond., 1884; *Fr.* par D. Nilen, 2 vols., Paris, 1877.

—— Ueber das Wesen des Gesammtgeistes. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lviii, 1871, pp. 16–32.

—— **F.** Die Orientierung. Lpz., 1902, pp. 70.

—— **Ph. Carl.** Der Geist des Menschen in seinen Verhältnissen zum physischen Leben. Wien, 1820; 2. verm. Aufl., 1832.

Hartsen, F. A. v. Untersuchungen über Psychologie. Lpz., 1869, pp. 124. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lvii, 1870, pp. 300–3.

—— Grundzüge der Psychologie. Berl., 1874; 2. verm. Aufl., Halle, 1877; Lpz., 1900, pp.

209 ; *Fr.*, 'Principes de psychologie,' Paris, 1873. Cf. *La Crit. Philos.*, 1875 (1), pp. 265–271.

Hase, E. Die Psychologie als Grundwissenschaft der Pädagogik. Lpz., 1885, pp. 160.

Haslam, J. Sound mind. Lond., 1819.

—— On the nature of thought. *ib.*, 1835.

Hauptmann, C. Die Metaphysik in der modernen Physiologie. Dresden, 1893, pp. 388. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, vi, 1893–4, pp. 387–392.

Hautière, E. de la. Cours élémentaire de psychologie appliquée à l'éducation. Paris, 1892, pp. 410.

Haven, J. Mental philosophy. Bost., 1857 ; rev. ed., N. Y., 1881.

Hegel, G. W. F. Phänomenologie des Geistes. 'Werke,' Berl., 1833–40, ii.

—— Encyklopädie der philosophischen Wissenschaften. *ib.*, 'Werke,' vi–vii.

Haldane, R. B. Hegelianism and psychology. *Mind*, iii, 1878, pp. 568–571.

Rosenkranz, K. Hegel's psychology. Trans. by G. S. Hall. *J. of Specul. Philos.*, vii, 1873, pp. 17–25.

Weisse, Chr. F. Die hegel'sche Psychologie und die exner'sche Kritik. *Zeitsch. f. Philos. u. spekul. Theol.*, xiii, 1844, pp. 258–297.

Heilmann, Karl. Psychologie mit Anwendung auf Erziehung und Schulpraxis. Lpz., 1899 ; 4. verb. Aufl., 1900, pp. 92.

Heim, K. Psychologismus oder Antipsychologismus? Berl., 1903.

Heinrich, W. Zur Prinzipienfrage der Psychologie. Zürich, 1899. Cf. *Rev. Philos.*, xlix, pp. 425–7.

Heinroth, J. C. Psychologie als Selbsterkenntnisslehre. Lpz., 1827.

Heller, Th. Materialistische und Popular-Psychologie. *Pädag.*, xvii, 1895, p. 541 f.

Hellpach, W. Die Grenzwissenschaften der Psychologie. Lpz., 1902, pp. 515.

[**Helvetius, C. A.**] De l'esprit. Amst., 1758 ; Paris, 1843 ; 4 vols., *ib.*, 1880 ; *Engl.* by Wm. Mulford, Lond., 1807 ; new ed., 1810.

—— De l'homme et de ses facultés intellectuelles. 2 vols., Lond., 1773 ; *ib.*, 1776 ; *Engl.* by W. Hooper, Lond., 1777 ; *Deutsch* von G. A. Lindner, Wien, 1877.

Herbart, J. F. Lehrbuch der Psychologie. Königsb. u. Lpz., 1816 ; 2. umgearb. Aufl., 1834 ; 3. Aufl., hrsg. von G. Hartenstein, Hamb., 1882. ('Werke,' v, 1 seq.) *Engl.* (Pt. iii, 'Rational psychology') by H. Haanel, *J. of Specul. Philos.*, viii, 1874, pp. 261–8 ; by Margaret K. Smith, N. Y., 1891.

——Psychologie als Wissenschaft u. s. w. Königsb., 1824–25. ('Werke,' v. u. vi.)

——Psychologische Untersuchungen. Gött., 1839–1840. ('Werke,' vii, 183 seq.)

—— The application of psychology to the science of education. Trans. by Beatrice C. Mulliner. Lond., 1898, pp. 229.

Ballauff, F. Die psychologische Grundlage von Herbarts praktischer Philosophie. Aurich, 1893.

—— **L.** Von Beneke zu Herbart. *Zeitsch. f. exakte Philos.*, iv, 63.

Bräutigam. Leibnitz und Herbart über die Freiheit des menschlichen Willens. Heidelb., 1882, pp. 57.

Drbal, M. A. Lehrbuch der empirischen Psychologie. Wien, 1868 ; 6. Aufl., 1897.

Drobisch, M. W. Empirische Psychologie. Lpz., 1842 ; 11. Aufl., 1898, pp. 355.

Dumdey, G. Herbart's Verhältniss zur englischen Associationspsychologie. Diss., Halle, 1890, pp. 48.

—— Herbart und die englischen Psychologen nach G. F. Stout. *Zeitsch. f. exakte Philos.*, xix, 1892, i, pp. 1–21.

Fichte, I. H. Herbart's psychologisches Princip und seine allgemeine Bedeutung für die Seelenlehre. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxvii, 1855, pp. 257–272 ; xxviii, 1856, pp. 37–51.

Free, Heinr. Die Lehre Herbart's von der menschlichen Seele, mit Herbart's eigenen Worten zusammengestellt. Bernb., 1885.

Guenther, H. Betrachtungen über die ersten Sätze der herbart'schen Psychologie. Lpz., 1889, pp. 114.

Hartenstein, E. Zur Kritik der psychologischen Grundbegriffe Herbarts. Rostock, 1892.

Lazarus, M. Das Leben der Seele. Berl., 1856–57 ; 3. Aufl., 1897.

Ostermann, W. Die hauptsächlichsten Irrthümer der herbart'schen Psychologie und ihre pädagogischen Consequenzen. Oldenburg, 1887 ; 2. Aufl., 1894, pp. 246. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, viii, 1894–95, p. 389 ff. ; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcix, 1891, pp. 127–8.

Preis, L. Analyse der Begehrungen und deren Begriffsbestimmung, mit kritischer Rücksicht auf die Ansichten der herbart'schen Schule. *Zeitsch. f. exakte Philos.*, xx, 1893, H. 3.

Ribot, Th. La psychologie de Herbart. *Rev. Philos.*, ii, 1876, pp. 68–85.

Rude, A. Die Litteratur der Philosophie Herbarts und seiner Schule. In W. Rein's 'Encyc. Handb. d. Päd.,' Langensalza, 1896, iii, pp. 462–600. (Comprehensive.)

Schilling, Gustav. Die Reform der Psychologie durch Herbart. *Zeitsch. f. exakte Philos.*, iii, 1863 ; *ib.*, v, 1865.

Schneider, G. Die metaphysischen Grundlagen der herbart'schen Psychologie dargestellt und kritisch untersucht. Diss., Erl., 1877.

Stout, G. F. The Herbartian psychology. *Mind*, xiii, 1888, pp. 321–338, 473–498. Cf. *Zeitsch. f. exakte Philos.*, xix, 1892.

Stout, G. F. Herbart compared with the English pychologists and with Beneke. *Mind*, xiv, 1889, pp. 1–26.

—— The psychological work of Herbart's disciples. *ib.*, xiv, 1889, pp. 353–368.

Velovan, Stefan. Psychologische Begründung der elementaren Denkthätigkeiten im Rahmen der herbart'schen Wechselwirkung der Vorstellungen. *Zeitsch. f. exakte Philos.*, xviii, 1891.

Wundt, W. Grundzüge der physiologischen Psychologie. Lpz., 1873–76; 5. Aufl., 1902–3.

Ziehen, Th. Das Verhältniss der herbart-schen Psychologie zum physiol.-psychologischen Experiment. Berl., 1900, pp. 79.

Herder, J. G. v. Seele. 1853. ('Sämmtl. Werke,' Bd. 31.)

Richter, A. Die psychologische Grundlage in der Pädagogik Herders. Diss., Erl., 1900, pp. 78.

Herrick, C. L. The material *vs.* the dynamic psychology. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 180–6.

Herzen, A. Grundlinien einer allgemeinen Psychophysik. Lpz., 1889, pp. 331.

Hewett, E. C. Elements of psychology. Cinn., N. Y. [1889].

Hickock, Laurens P. Rational psychology. N. Y., 1849; new ed., 1879. Cf. *Bost. Rev.*, v, 425; *Amer. Presb. Rev.*, xii, 459; *Princeton Rev.*, xxxiii, 577; *Theol. and Lit. J.*, vii, 353, 529; *Biblioth. sacra*, viii, 169, 346; *New Englander*, xiii, 1855, pp. 129–150.

—— Empirical psychology. Schenectady (N. Y.), 1854; edit. by J. H. Seelye, Bost., 1881.

Hill, David Jayne. The elements of psychology. N. Y., 1888, pp. 419.

Hillebrand, Jos. Philosophie des Geistes. 2 Abth., Heidelb., 1835–36.

Hirth, Georg. Aufgaben der Kunstphysiologie. München u. Lpz., 1891, pp. 611. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, iii, 1891, pp. 345–6.

Hobbes, Th. Humane nature. Lond., 1650; 2nd ed., Aug. 1651; *Fr.* par Baron d'Holbach, Lond., 1772.

—— Leviathan. Amst., 1670; Oxf., 1881; Lond., 1885, pp. 320.

Moore, V. F. The psychology of Hobbes and its sources. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1899–1900, pp. 49–66.

Tönnies, F. Hobbes' Leben und Lehre. Stuttg., 1896, pp. 232.

Hodgson, S. H. Illusory psychology. *Mind*, xi, 1886, pp. 478–494.

—— Subject and object in psychology. *ib.*, xii, 1887, pp. 423–9.

—— Metaphysics of experience. Lond., 1898.

Höfler, A. Psychologie. Wien, 1897, pp. 604. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cx, 1898, pp. 111–124.

Höfler, A. Grundlehren der Logik und Psychologie. Lpz., 1903.

Höffding, H. Psykologi i Omrids, etc. Köbenh., 1882; 3rd ed., 1892; *Deutsch* von F. Bendixen, Lpz., 1887; 2. Aufl., 1892; *Fr.* par L. Portévin, 2e éd., Paris, 1903.

Hoffmann, A. Erfahrungs-Seelenlehre. Gotha, 1874, pp. 243.

—— **F. S.** Psychology and common life. N. Y. and Lond., 1903, pp. 286.

Holbach, Paul H. D. v. Système de la nature. Lond. (Amst.), 1770, '80; Paris, 1821; *Engl.*, Lond., 1834; *ib.*, 1884.

Hollenberg, W. Logik, Psychologie und Ethik. Elberf., 1869.

Holmes, O. W. Mechanism in thought and morals. Bost., 1871.

—— **-Forbes, A. W.** Know thyself; or psychology for the people. Dubl., 1889, pp. 52.

Hopkins, Mark. An outline study of man: or, The body and mind in one system. N. Y., 1873; 2nd ed., 1885.

Hoppe, J. J. Der psychologische Ursprung des Rechts. Würzb., 1886, pp. 103.

Howison, G. H. Psychology and logic. *Psychol. Rev.*, iii², 1896, pp. 652–7.

Huarte, Juan Navarro. Exámen de ingenios para las ciencias. [Antwerp?] 1603; *id.*, 'Obras escogidas de filosofías,' 1873, pp. 397–520; *Engl.* by Mr. Bellamy, Lond., 1698; *Fr.*, Paris, 1661; *Deutsch* von J. J. Ebert, Wittenb., 1785.

Huber, J. N. Psychologische Studien. München, 1878.

Hudson, Thos. Jay. The law of psychic phenomena. Chicago, 1893, pp. 410.

Hume, David. A treatise of human nature. 3 vols., Lond., 1739–40; new ed., 2 vols., 1878; ed. by L. A. Selby-Bigge, Oxf., 1888; *Fr.* par Ch. Renouvier, Paris, 1878; *Deutsch* von L. H. Jakob, Halle, 1790; von E. Köttgen u. Lipps, 1. Thl., Hamb., 1895, pp. 380.

—— Inquiry concerning human understanding. Lond., 1748 &c.; *Deutsch* von J. H. v. Kirchmann, Berl., 1869.

Hunter, John. Essays and observations on natural history: Psychology. 2 vols., Lond., 1861.

Hyslop, J. H. Desiderata in psychology. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 531–5.

—— Elements of psychology. N. Y., 1895, pp. 131.

—— Syllabus of psychology. *ib.*, 1899, pp. 116.

Jacobi, M. P. Applications of psychology in education. *Educ. Rev.*, ii, 1.

—— **Maxim.** Die Hauptformen der Seelenstörungen. Lpz., 1844.

—— Naturleben und Geistesleben. *ib.*, 1851, pp. 334.

Jahn, Max. Psychologie als Grundwissenschaft der Pädagogik. Lpz., 1883; 3. verb. Aufl., 1901, pp. 469.

James, Wm. The principles of psychology. 2 vols., N. Y., 1890; *ib.*, 1899; *Ital.* da G. Ferrari, 2 pts., Milano, 1900, pp. 145, 208. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 1890–91, pp. 578–591; *Brain*, xv, 1892, pp. 299–307; (Ladd, G. T.) *Philos. Rev.*, i, 24–53; (Gordy, T.) *ib.*, 293–305; *Sat. Rev.*, lxxi, 390; *Atlantic Mo.*, lxvii, 552–6; (J. M. Baldwin) *Educ. Rev.*, i, 357–371; (J. Royce) *Int. J. of Ethics*, i, 1891, pp. 145–168; *Academy*, xxxix, 396; *Nation*, liii, 15, 32; *Mind*, xvi, 1892, pp. 393–404; *Monist*, ii, 1891–92, pp. 417–434, 285–298; *Zeitsch. f. Psychol.*, iii, 1882, pp. 297–333; (L. Dauriac) *L'Année Philos.*, 1891, pp. 208–252; (C. Marillier) *Rev. Philos.*, xxxiv, 1892, pp. 450–470, 603–627; xxxv, 1893, pp. 1–32, 145–183.

—— Psychology. Lond. and N. Y., 1892, pp. 478; *ib.*, 1900; *Russian*, St. Petersb., 1896. Cf. *Athenaeum*, 1892, ii, 246; (J. Ward) *Mind*, xvii, 1892, pp. 531–9; *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 313–5.

—— A plea for psychology as natural science. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 146–153. Cf. (G. T. Ladd) *ib.*, 24–53.

—— The will to believe, and other essays. N. Y., 1897, pp. 332.

—— Talks to teachers on psychology, and to students on some of life's ideals. N. Y., 1899; *ib.*, 1900; *Deutsch* von F. Kiesow, Lpz., 1900. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 536–8.

—— Varieties of religious experience. *ib.*, 1902, pp. 534.

Miller, D. S. Prof. James on philosophical method. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 166–170.

Jamieson, G. A new psychology: an aim at universal science. Edin., 1890.

Janes, E. Human psychology. Oakland (Cal.), 1885; rev. ed., N. Y., 1886, pp. 295.

Janet, Paul. Les mathématiques et la psychologie. *Rev. Philos.*, v, 1878, p. 308 ff.

—— Principes de métaphysique et de psychologie. 2 vols., Paris, 1897, pp. 650, 620.

——, et **Thamin, R.** Cours de psychologie et de morale. 1re ann.: 'Psychologie théorique et appliquée.' Paris, 1891, pp. 410. Cf. *L'Année Philos.*, 1891, pp. 264–5; 1892, pp. 259–260; *Zeitsch. f. Psychol.*, v, 1899, pp. 403–4.

Jardine, R. Elements of the psychology of cognition. Lond., 1874; 2nd rev. ed., 1884, pp. 360.

Jastrow, J. Practical aspects of psychology. *Educ. Rev.*, xvii, 1899, pp. 135–153.

—— Fact and fable in psychology. Bost., 1900, pp. 375. Cf. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 187–193; *Rev. Philos.*, liv, 1902, pp. 631–4.

Jerusalem, W. Die Psychologie im Dienste der Grammatik und Interpretation. Wien, 1896, pp. 23.

—— Lehrbuch der Psychologie. 3. Aufl., *ib.*, 1902.

Jessen, P. W. Beiträge zur Erkenntniss des psychischen Lebens. Schlesw., 1831.

Jezzoni, N. I fatti psichici e il materialismo. Theate, ex Proelio Ricci, 1899.

Jodl, F. Lehrbuch der Psychologie. 2 Bde., Stuttg., 1896; 2. Aufl., *ib.*, 1903, pp. 435, 448. Cf. *Mind*, xxiv, 1899, pp. 233–242; *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 300–5; *Rev. Philos.*, xliv, 1898, pp. 637–640.

Johnson, Franklin. The new psychic studies in their relation to Christian thought. N. Y., 1887, pp. 91.

[—— **Samuel.**] Elementa philosophica. Containing chiefly Noetica, or things relating to the mind. Philad., 1752.

Jollivet-Castelot, F. La vie, l'âme et la matière. Paris, 1894, pp. 200.

Jones, T. W. A catechism of the physiology and philosophy of body, sense, and mind. Lond., 1858.

Jouffroy, Théod. S. Mélanges philosophiques. Paris, 1833–42; 3e éd., par Damiron, Paris, 1872.

—— De la légitimité de la distinction de la psychologie et de la physiologie. *Inst. de France, Acad. Sci. Mor. et Pol.*, Mém., 2e sér., ii, 1839, pp. 1–42.

Judd, C. H. Genetic psychology for teachers. N. Y., 1903, pp. 329.

Jung, C. G. Zur Psychologie und Pathologie. Lpz., 1902.

Kadeřávek, E. Psychologie. Prag, 1894.

Kant, Imm. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 etc.; *Engl.* by F. M. Müller, 2 vols., Lond., 1881; N. Y., 1896; *Fr.* par C. J. Tissot, 2 vols., Paris, 1885–86.

—— Schreibung an Sömmering über das Organ der Seele. Königsb., 1796.

—— Der Streit der Facultäten. *ib.*, 1798; Lpz., 1881.

—— Vorlesungen über Psychologie. Hrsg. von Carl du Prel. Lpz., 1889, pp. 96. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, c, 1892, pp. 293–5.

Apitzsch, A. Die psychologischen Voraussetzungen der Erkenntniskritik Kants. Halle, 1897, pp. 45.

Brahn, M. Die Entwickelung des Seelenbegriffes bei Kant. Diss., Lpz., 1896, pp. 66.

Buchner, E. E. A study of Kant's psychology with reference to the critical philosophy. *Psychol. Rev.* (Monog. suppl., no. 4), 1897, pp. 354.

Chiapelli, A. Kant e la psicologia contemporanea. Napoli, 1881.

Fouillée, A. Les origines de notre structure intellectuelle et cérébrale: le kantisme. *Rev. Philos.*, xxxii, pp. 433–466.

Greiner, D. Der Begriff der Persönlichkeit bei Kant. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, x, 1896, pp. 40–84.

Hegler, A. Die Psychologie in Kant's Ethik. Freib. i. Br., 1891, pp. 332. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, iii, 1892, pp. 405–6.

Hippenmeyer, Rud. Historische Entwickelung und Bedeutung der Kritik der rationellen Psychologie Kants. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lvi, 1870, pp. 86–126.

Jahn, Max. Der Einfluss der kant'schen Psychologie auf die Pädagogik. Lpz., 1885.

Krohn, Jul. Die Auflösung der rationalen Psychologie durch Kant. Bresl., 1886, pp. 7.

Laas, Ernst. Kant's Analogien der Erfahrung. Berl., 1876.

Mamiani, T. Della psicologia di Kant. *Filos. delle Scuole Ital.*, xv, no. 3; xvi, nos. 1, 2.

Meyer, J. B. Kant's Psychologie. Berl., 1870, pp. 312. Cf. *Philos. Monatsh.*, iv, 1869, pp. 114–122.

Radulescu-Motru, C. Zur Entwickelung von Kant's Theorie der Naturcausalität. *Philos. Stud.*, ix, 1894, pp. 528–606. (Sep.-Abdr.)

Schneider, Otto. Die psychologische Entwickelung des Apriori mit Rücksicht auf das Psychologische in Kant's 'Kritik der reinen Vernunft.' Bonn, 1883. pp. 228.

Watson, J. The Curtesian *cogito, ergo sum* and Kant's criticism of rational psychology. *Kant-Stud.*, i, pp. 100–7.

Kapras, J. [Gesammelte psychologische Aufsätze.] Prag, 1879.

Kaulich, Wilh. Handbuch der Psychologie. Graz, 1870, pp. 335.

Kavelin, D. Zadachi psikhologii. St. Petersb., 1872.

Keyserling'k, Herm. W. Die Wissenschaft vom Menschengeiste, oder Psychologie. Berl., 1829.

Kidd, A. Psychology. Bost., 1878, pp. 127.

Kirchner, Friedr. Katechismus der Psychologie. Lpz., 1883; 2. Aufl., 1895, pp. 297; *Engl.* by E. D. Drought, Lond., 1888, pp. 344.

Kirkpatrick, E. A. Inductive psychology: an introduction to the study of mental phenomena. Winona (Minn.), 1893, pp. 104. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 416–7.

Kleffler, H. Science et conscience. 3 vols., Paris, 1894–95.

Knauer, C. F. V. Grundlinien zur aristotelisch-thomistischen Psychologie. Wien, 1885, pp. 283.

Knowlson, T. G. Art of thinking. Lond., 1897.

Koch, Emil. Die Psychologie in der Religionswissenschaft. Freib. u. Lpz., 1896, pp. 146.

—— **J. L. A.** Ueber die Seelenvermögen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxi, 1882, pp. 94–101.

—— **R.** Natur und Menschengeist. Berl., 1891.

Königbauer, J. Grundzüge der Psychologie und Logik. Regensb., 1887; 2. verm. Aufl., 1894, pp. 187.

Körner, F. Das Werden und Wachsen des menschlichen Geistes. 2 Bde., Jena, 1869, pp. 243, 272.

Krejčí, F. [Psychologisches Element.] Prag, 1895.

—— [Psychologie.] *ib.*, 1897.

Krejčí, F. [Evolution als Princip in der Psychologie.] Prag, 1900.

Krohn, W. O. Practical lessons in psychology. Chicago, 1894, pp. 402.

Kroman, Kristian. Tænke- og Sjælelære. Kjøbenh., 1882; 2nd ed., 1888; *Deutsch* von H. Bendixen, 'Kurzgefasste Logik und Psychologie,' Lpz., 1890. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, ii, 1891, pp. 297–8.

Krüger, F. Ist Philosophie ohne Psychologie möglich? München, 1896, pp. 28.

Külpe, O. Grundriss der Psychologie. Lpz., 1893, pp. 478; *Engl.* by E. B. Titchener, Lond. and N. Y., 1895, pp. 462. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1894, pp. 478–484; *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 345–350; *Chicago Dial*, xvi, 304; *Mind*, xix, 413–419; *Psychol. Rev.*, i, 1896, pp. 295–311; ii, 1896, pp. 32–41; *L'Année Psychol.*, i, 1894, pp. 502–515; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cv, 1895, pp. 135–140; *Zeitsch. f. Psychol.*, ix, 1896, pp. 23–45; *Rev. Philos.*, xxviii, 1894, pp. 523–9.

La Chambre, Marin de. L'art de connaître l'homme. Paris, 1659.

—— Le système de l'âme. *ib.*, 1664.

Lachelier, Jules. Psychologie et métaphysique. *Rev. Philos.*, xix, 1885, pp. 481–516.

Ladd, G. T. Elements of physiological psychology. N. Y. and Lond., 1887, pp. 696. Cf. *Mind*, xii, pp. 563–9.

—— Outlines of physiological psychology. *ib.*, 1891; 5th ed., 1896, pp. 505.

—— Psychology as so-called natural science. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 24–53.

—— Is psychology a science? *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 392–6.

—— Primer of psychology. N. Y. and Lond., 1894; *ib.*, 1896, pp. 224. Cf. *Psychol. Rev.*, ii, pp. 180–1.

—— Psychology, descriptive and explanatory. *ib.*, 1894, pp. 676. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 286–293.

—— Philosophy of mind. *ib.*, 1895. Cf. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 180–1; *Philos. Rev.*, iv, pp. 427–435; *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1896.

—— Philosophy of knowledge. *ib.*, 1897, pp. 614.

—— Outlines of descriptive psychology. *ib.*, 1898, pp. 421. Cf. *Philos. Rev.*, viii, pp. 204–5.

—— A theory of reality. *ib.*, 1899, pp. 556.

La Forge, Louis de. Traité de l'esprit de l'homme suivant les principes de M^{r} Descartes. Paris, 1666; Genève, 1725; *Lat.*, Amst., 1669.

Wolff, E. De la Forge's Psychologie in ihrer Abweichung von Descartes. Jena, 1893, pp. 50.

La Grasserie, R. de. De la psychologie du langage. Paris, 1889.

—— Classification objective et subjective des arts, de la littérature et des sciences. *ib.*, 1894. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 535–6.

—— La catégorie psychologique de la classification. *Rev. Philos.*, xlv, 1898, pp. 594–624.

—— De la psychologie des religions. Paris, 1899. pp. 308.

Lahousse, G. Praelectiones metaphysicae specialis. Vol. ii, 'Psychologia.' Moguntiae, 1888, pp. 635.

Lallebasque, P. Introduzione alla filosofia naturale del pensiero. Lugano, 1824.

Lambert, J. H. Neues Organon. 2 Bde., Lpz., 1764.

La Mettrie, J. O. de. Histoire naturelle de l'âme. La Haye, 1745; Oxf., 1747.

—— L'homme-machine. Leyden, 1748 etc.; *Engl.*, 2nd ed., Lond., 1750; *Deutsch* von A. Ritter, Berl., 1872, pp. 81.

—— Vénus métaphysique, ou essai sur l'origine de l'âme humaine. Potsd., 1752.

Lange, F. A. Die Grundlegung der mathematischen Psychologie. Duisburg, 1865.

—— Seelenlehre. In 'Encykl. f. d. Unterrichtswesen,' viii.

—— **J. P.** Zur Psychologie in der Theologie. Heidelb., 1873, pp. 285.

—— **N.** Psikliologicheskiya izslyedovaniya. Odessa, 1894.

Lanzky, P. Abendröte. Psychologische Betrachtungen. Berl., 1887, pp. 134.

Laromiguière, Pierre. Leçons de philosophie sur les principes de l'intelligence. Paris, 1815–18; 5e éd. rev., 2 vols., 1833; 6e éd., 1844; *Ital.*, Pavia, 1818.

Gruyer, L. A. Système des facultés de l'âme, par Laromiguière. Brux., 1823.

Laugel, A. A. Les problèmes de l'âme. Paris, 1868; 2e éd., 1873, pp. 622.

Lavi, L. Trattato di filosofia. Vol. i: 'Psicologia.' Bologna, 1887; 2a ed., 1890, pp. 112.

Lazarus, M. Das Leben der Seele in Monographieen über seine Erscheinungen und Gesetze. 2 Bde., Berl., 1856–57; 2. verm. Aufl., 3 Bde., *ib.*, 1876–1882; 3. Aufl., Bd. iii, *ib.*, 1897. Cf. *Mind*, vii, 593–600.

—— Ideale Fragen in Reden und Vorträgen. *ib.*, 1878, pp. 362. Cf. (T. Reinach) *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 603–614.

Leblois, P. Études psychologiques. Paris, 1880.

Le Bon, G. La psychologie de l'éducation. Paris, 1902, pp. 301. Cf. *Rev. Philos.*, liv, 1904, pp. 625–631.

Leclère, A. Y a-t-il antinomie entre le point de vue critique et la psychologie positive? *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxix, 1899, pp. 257–277.

Le Conte, Jos. The relation of philosophy to psychology and physiology. Wash., 1892.

—— The relation of biology to philosophy. *Arena*, xvii, 1897, pp. 549–567.

Lehmann, A. Hovedlovene for det Menneskelige. Kjøbenh., 1892; *Deutsch* von H. Bendixen, Lpz., 1892.

—— **Rud.** Zur Psychologie der Metaphysik. *Arch. f. syst. Philos.*, ii, 1896, pp. 38–70. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 65–6.

Leibnitz, G. W. v. Nouveaux essais sur l'entendement humain (1705). Publ. par E. Boutroux, Paris, 1886; *Engl.* by Alfred Langley, N. Y., 1896, pp. 881; *Deutsch* von C. Schaarschmidt, Berl., 1873–74.

Dewey, J. Leibnitz's new essays concerning the human understanding: a critical exposition. Chicago, 1882, pp. 272.

Guhrauer, G. E. Leibnitii doctrina de unione animae et corporis. Berol., 1837.

Kirchner, Friedr. Leibniz's Psychologie. Cöthen, 1876, pp. 104.

Leist, Fr. Natur und Geist des Menschen. Heidelb. [1868?], pp. 31.

Lelut, L. F. Physiologie de la pensée. 2 vols., Paris, 1862; 2e éd., 1862.

Lemaître, A. Contribution à l'étude des phénomènes psychiques. *Ann. d. Sci. Psychiques*, vii, 1897, pp. 65–88, 176. Cf. *ib.*, vii, 181.

Lemoine, Albert. L'âme et le corps: études de philosophie morale et naturelle. Paris, 1862.

Leonardescu, Constantin. Principu de psichologie. Bucarest, 1896.

Leuba, James A. A study in the psychology of religious phenomena. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1896, pp. 309–385.

Leuchtenberger, Gottl. Hauptbegriffe der Psychologie. Berl., 1899, pp. 163.

Leuhossek, Mich. von. Beziehungen zum geistlichen und leiblichen Leben. 2 Bde., Wien, 1834.

Levêque, Ch. La psychologie de la musique vocale. *Rev. Philos.*, xiii, 1882, pp. 1–24.

—— Psychologie des instruments. *ib.*, xiii, 1882, pp. 256–280.

—— Psychologie de l'orchestre et de la symphonie. *ib.*, xv, 1883, pp. 1–21.

—— **J. C.** La science de l'invisible: études de psychologie et de théodicée. Paris, 1865.

Lévy, Alb. Le sens intime en psychologie. Brux., 1896.

Lewes, G. H. Problems of life and mind. 3 series in 5 vols., Lond. and Bost., 1874–79.

—— The study of psychology. (In 'Problems, &c.,' 3rd series.) Lond., 1879, pp. 189. Cf. *Brain*, ii, 1879–80, pp. 390–400.

Lewins, R. Life and mind. Ed. by W. S. Ross. Lond., 1894.

Lewisch, J. C. Psychologie. Regensb., 1865, pp. 156.

Liberatore, Matteo. Della conoscenza intellettuale. 2a ed., 2 vols., Roma, 1873–74; *Fr.* par F. Deshayes, Paris, 1885.

Licetus, F. De animarum coextensione corpori libri duo. Patavio, 1616.

Lichtenfels, Rud. Lehrbuch der Psychologie. Wien, 1843.

Liébeault, A. A. Ébauche de psychologie. Paris, 1873.

Liebmann, Otto. Eine moderne Anwendung der Mathematik auf die Psychologie. *Philos. Monatsh.*, v, 1870, pp. 1–23.

Liernur, J. G. Zielkunde. Haarl., 1864.

Liljeqvist, E. Inledning till psykologien. Årsskrift, Göteborg, Lund, 1899, pp. 168.

Lindner, G. A. Lehrbuch der empirischen Psychologie. Cilli, 1858; 11. verb. Aufl., Wien, 1898; *Engl.* by A. J. De Garno, Bost., 1889; *Ital.*, Milano, 1886; Innsb., 1899.

Lipps, Th. Grundtatsachen des Seelenlebens. Bonn, 1883, pp. 709. Cf. *Mind*, x, 1885, pp. 606–609; *Rev. Philos.*, xx, 1888, pp. 207–216; *Viljsch. f. wiss. Philos.*, 1886, pp. 115–125; *Philos. Monatsh.*, xxiv, 1888, pp. 341–351.

—— Psychologische Studien. Heidelb., 1885, pp. 161. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcvi, 1889, pp. 311–5; *Rev. Philos.*, xxi, 1886, pp. 405–411.

—— Psychologie der Komik. (*Philos. Monatsh.*, xxiv–xxv, 1888–89) *ib.*, 1888–89.

—— Zur Psychologie der Causalität. *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 1890.

—— Der Begriff des Unbewussten in der Psychologie. *Dritter Int. Congr. f. Psychol.*, 1897, pp. 146–163.

—— Psychologie, Wissenschaft und Leben. Lpz., 1901, pp. 28.

—— Vom Fühlen, Wollen und Denken. *ib.*, 1902, pp. 196. Cf. *Rev. Philos.*, lv, 1903, pp. 550–3; *Psychol. Rev.*, x, 1903, pp. 316–320.

—— Leitfaden der Psychologie. *ib.*, 1903, pp. 349.

Littré, É. De la méthode en psychologie. *La Philos. Posit.*, i, 1867, pp. 274–288, 337–364.

Lloyd, A. H. Dynamic idealism: an elementary course in the metaphysic of psychology. Chicago, 1898, pp. 248.

Locke, John. An essay concerning the human understanding. Lond., 1690; 2nd enl. ed., 1694; 1st Amer., from 20th Lond., Bost., 1803; with life, Bost., 1813; ed. by A. C. Fraser, 2 vols., Oxf., 1894, pp. 535, 481. Cf. *North Brit. Rev.*, liii, 1870–71, pp. 115–135.

Tarantino, Giuseppe. Studi sulla psicologia inglese: Giov. Locke. *Riv. di Filos. Scient.*, v, 1886, pp. 537–551.

Logan, J. D. Psychology and the argument from design. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 604–614.

Lombardi, Giov. Il dinamismo economico-psichico. Napoli, 1897, pp. 127.

Lossikij, N. v. Die Grundlehren der Psychologie vom Standpunkte des Voluntarismus. *Deutsch* von E. Kleuker. Lpz., 1904, pp. 731. Cf. *Psychol. Bull.*, i, 1904, pp. 185–8.

Lotze, R. H. Seele und Seelenleben. In Wagner's 'Handw. d. Physiol.,' iii, Braunschw., 1846.

—— Medicinische Psychologie, oder Physiologie der Seele. Lpz., 1852; Gött., 1896, pp. 632.

—— Psychologische Untersuchungen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxii, 1853, pp. 181–211.

Lotze, R. H. System der Philosophie: 2. Thl., 'Metaphysik: Drei Bücher der Ontologie, Kosmologie und Psychologie.' Lpz., 1880.

—— Grundzüge der Psychologie. *ib.*, 1882; 5. Aufl., 1894; *Engl.* by G. T. Ladd, Bost., 1886, pp. 157.

Bartels, Fr. Pädagogische Psychologie nach Herm. Lotze. 2 Thle., Jena, 1890, pp. 176, 222.

Drobisch, M. W. Ueber Lotze's psychologischen Standpunkt. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxiv, 1859, pp. 1–40.

Geyer, Reinh. Darstellung und Kritik der lotzeschen Lehre von den Localzeichen. *Philos. Monatsh.*, xxi, 1885, pp. 513–560.

Häger, A. Lotze's Kritik der herbart'schen Metaphysik und Psychologie. Diss., Greifswald, 1891, pp. 86.

King, H. C. An outline of the microcosmos of Hermann Lotze. Oberlin, 1895, pp. 105.

Krestoff, K. Lotze's metaphysischer Seelenbegriff. Halle, 1890, pp. 83.

Nath, M. Die Psychologie Lotzes in ihrem Verhältniss zu Herbart. Brandenburg, 1887, pp. 37.

Lough, James E. A syllabus of psychology. Oshkosh (Wiss.), 1900, pp. 52.

Lubac, E. Esquisse d'un système de psychologie rationelle. Paris, 1903, pp. 248.

Lucatelli, G. Appunti di filosofia elementare. I: 'Psicologia.' Cremona, 1896.

Luongo, V. L'evoluzione e la psicologia. Chieti, 1900.

Lyall, Wm. Intellect, the emotions, and the moral nature. Edin., 1855, pp. 627.

M'Cosh, James. Intuitions of the mind, inductively investigated. Lond., 1860; 3rd ed., 1872, pp. 451.

—— Psychology: the cognitive powers. Lond. and N. Y., 1886; N. Y., 1891, pp. 245. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1887, pp. 146–9.

—— Psychology: the motive powers. N. Y. and Lond., 1887, pp. 267.

McDougall, Wm. A contribution towards an improvement in psychological method. *Mind*, xxiii, n. s., vii, 1898, pp. 15–33, 159–178, 364–387.

MacGee, W. J. The science of humanity. *Science*, n. s., vi, 1897, pp. 413–433; *Amer. Anthropol.*, x, 1897, pp. 241–271.

Mach, E. Grundlinien der Lehre von den Bewegungsempfindungen. Lpz., 1875.

—— Zur Analyse der Tonempfindungen. *ib.*, 1886.

—— Populär-wissenschaftliche Vorlesungen. *ib.*, 1896; 2. Aufl., 1897; *Engl.* by T. J. McCormack, Chicago, 1896, pp. 313.

M'Kenzie, J. S. On psychology and metaphysics. *Mind*, xvi, 1891, pp. 259–261.

M'Lellan, J. A., and **Dewey, John.** Applied psychology: an introduction to the principles and practice of education. Bost. [1892?].

Mahan, Asa. A system of intellectual philosophy. 2nd ed., N. Y., 1847; new ed., 1854. Cf. (Noah Porter) *New Englander*, xiii, 1855, pp. 129–152.

—— The system of mental philosophy. Chicago, 1882, pp. 285.

Maher, M. Psychology. 4th ed., re-written, Lond., 1900, pp. 602. Cf. *Psychol. Rev.*, viii, 193–4.

Maier, Gottfried. Pädagogische Psychologie für die Schule. Gotha, 1894, pp. 316. ('Neuere Litteratur,' pp. 304–311.) Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1896, pp. 113–6.

Maillet, Eugène. L'éducation: éléments de psychologie de l'homme et de l'enfant appliquée à la pédagogie. Paris, 1890, pp. 678.

Maine de Biran, E. P. G. Nouvelles considérations sur les rapports du physique et du moral de l'homme. Publ. par Cousin. Paris, 1834.

—— Essai sur les fondements de la psychologie. In 'Œuvres inedites,' publ. par Naville. *ib.*, 1859.

—— Science et psychologie. Nouvelles œuvres inédites, publiées par Alexis Bertrand. *ib.*, 1887.

Mair, W. Die Grundzüge und Gränzen der Psychologie. München, 1847.

Malebranche, Nic. De la recherche de la vérité où l'on traite de la nature de l'homme. Paris, 1675 etc.; nouv. éd., avec une introduction de F. Bouillier, 1880; *Engl.*, Oxf., 1694, 1712.

Manier, T. A., *l'Abbé.* Traité élémentaire de psychologie intellectuelle. Paris, 1849; 2e éd., 1858.

Mannhart, J. B. Psychologische Versuche. München, 1829.

Manouvrier, L. La fonction psycho-motrice. *Rev. Philos.*, xvii, 1883, pp. 503 et 638.

Mansel, H. L. Prolegomena logica: an inquiry into the psychological character of logic processes. Oxf., 1851; 2nd ed., 1860.

—— Psychology, the test of moral and metaphysical philosophy. Lond., 1855. (In his 'Letters, lectures, &c.,' 1873, pp. 123–154.)

Marchesini, G. Elementi di psicologia. Firenze, 1895, pp. 164.

Marion, Henri. De la solidarité morale. Essai de psychologie appliquée. Paris, 1880.

—— Leçons de psychologie appliquée à l'éducation. *ib.*, 1881; nouv. éd., 1901, pp. 538.

Marshall, H. R. Pain, pleasure, and aesthetics. Lond., 1894, pp. 364.

—— Instinct and reason. *ib.*, 1898, pp. 574.

Martig, E. Anschauungs-Psychologie mit Anwendung auf die Erziehung. Bern, 1889, pp. 310.

Martin, Francelin. La perception extérieure et la science positive. Paris, 1894, pp. 305.

Martinazzoli, A., e **Cicchitti-Suriani, F.** Principi di filosofia scientifica. Parte i: 'Psicologia e logica.' Torino, 1896, pp. 270.

Martius, Götz. Beiträge zur Psychologie und Philosophie. Lpz., 1896 etc.

Marty, Anton. Ueber subjectlose Sätze und das Verhältnis der Grammatik zur Logik und Psychologie. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, viii, 1884, pp. 56–94, 161–192, 292–340.

—— Das Verhältniss von Grammatik und Logik. In 'Symbolae Pragenses.' Wien, 1893.

Masci, F. Conscienza, volontà, libertà. Lanciano, 1884, pp. 368.

—— Psicologia religiosa. Napoli, 1886, pp. 87.

—— Psicologia del comico. *ib.*, 1889, pp. 80.

Maxwell, J. Les phénomènes psychiques. Paris, 1903.

Mead, G. H. Suggestions toward a theory of the philosophical disciplines. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 1–17.

—— The definition of the psychical. Chicago, 1903, pp. 38.

—— The relation of psychology and philosophy. *Psychol. Bull.*, i, 1904, pp. 375–391.

Medem, Rudolf. Grundzüge einer exacten Philosophie. Lpz., 1876, pp. 113.

Mehring, G. Die philosophisch-kritischen Grundsätze der Selbsterkenntniss oder die Seelenlehre. 3 Thle., Stuttg., 1857.

Meiners, Eph. Kurzer Abriss der Psychologie. Gött., 1773.

—— Grundriss des Seelenvermögens. Lemgo, 1786.

—— Untersuchungen über die Denk- u. Willenskräfte. Gött., 1806.

Meinong, A. Zur Psychologie der Komplexionen und Relationen. *Zeitsch. f. Psychol. u. Physiol.*, ii, 1891.

Melanchthon, P. De anima. Vitemb., 1540, '60; Lips., 1565; Frcf., 1603.

Mellerio, A. Contes psychologiques. Paris, 1888.

Mellone, S. H. Psychology, epistemology, ontology, compared and distinguished. *Mind*, xix, n. s., iii, 1894, pp. 474–490.

Mendive, J. Elementos de psicología. Valladolid, 1883, pp. 394.

Mercier, D. Cours de philosophie. Tom. ii, 'Psychologie.' Paris, 1892; 2e éd., 1895; *Ital.* da E. Bersian, 2 vols., Piacenza, 1900. Cf. *Rev. Philos.*, xxxiv, 1892, pp. 322–3; *L'Année Psychol.* (1895), Paris, 1896, pp. 839–842.

—— La psychologie. Louvain, 1897, pp. 584.

Bonatelli, F. La 'Psychologie' di D. Mercier. *Riv. Filos.*, iii, 1900, pp. 437–461.

Merkel, J. Die Aufgaben und Methoden der Psychologie in der Gegenwart. Zittau, 1897, pp. 36.

Mich, J. Grundriss der Seelenlehre. Troppau, 1870; 4. Aufl., 1877, pp. 70.

Michelet, J. B. Anthropologie und Psychologie. Berl., 1840.

Mill, James. Analysis of the phenomena of the human mind. 2 vols., Lond., 1820; new ed.,

with notes by A. Bain, &c., ed. by J. S. Mill, 2 vols., Lond., 1869 ; 2 vols., *ib.*, 1878.

Mill, J. S. An examination of Sir Wm. Hamilton's philosophy. Lond., 1865 ; 3rd ed., 1867 ; 5th ed., Lond., 1878 ; 2 vols., Amer. ed., 1865.

—— Dissertations and discussions. 3 vols., Lond., 1867 ; *Deutsch* in 'Ges. Werke' von Th. Gomperz, Lpz., 1869–80 (Bd. 1, Bde. 10–12).

Miller, D. S. The confusion of function and content in mental analysis. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 535–550.

Mirguet, Victor. Notions élémentaires de psychologie. Huy, 1883, pp. 67.

Monrad, Markus Jac. Psychologie. Christ., 1850 ; 5th ed., 1892, pp. 59.

Montgomery, Edmund. To be alive, what is it? *Monist*, v, 1895, pp. 166–191.

—— The integration of mind. *Mind*, xx, 1895, pp. 307–319.

—— Active experience. *Monist*, ix, 1899, pp. 359–381.

Morando, G. Corso elementare di filosofia. I : 'Psicologia.' Milano, 1898, pp. 631.

Morell, J. D. Elements of psychology. Pt. i, Lond., 1853. (No more published.)

—— An introduction to mental philosophy on the inductive method. *ib.*, 1862. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xli, 1862, pp. 256–294 ; *Brain*, viii, 1885–86, pp. 94–5.

Morgan, C. L. Psychology for teachers. Lond., 1894, pp. 251 ; pref. by H. W. Jameson, N.Y., 1898, pp. 236. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 559–561.

Moritz, K. Ph. Γνῶθι σεαυτόν. Magazin zur Erfahrungsseelenkunde. 10 Bde., Berl., 1783–98.

Müller, Rud. Naturwissenschaftliche Seelenforschung. I : 'Das Veränderungsgesetz.' Lpz., 1897, pp. 168.

Münsterberg, Hugo. Über Aufgaben und Methoden der Psychologie. (Sonderabdr. aus den 'Schriften der Gesellschaft für psychol. Forschung,' Heft 2, pp. 93–273.) Lpz., 1891. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ci, 1892, pp. 295–320 ; *Zeitsch. f. Psychol.*, iv, 1892–93, pp. 79–82 ; *Philos. Monatsh.*, xxix, 1893, pp. 94–6 ; *Rev. Philos.*, xxxiii, pp. 92–7.

—— Psychology and life. Bost. and N. Y., 1899, pp. 286. Cf. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 81–7 ; *Mind*, xxiv, 1899, pp. 540–3 ; (J. Cohn) *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiv, 1900, pp. 1–22.

—— Grundzüge der Psychologie. I. Allg. Theil : 'Die Principien der Psychologie.' Lpz., 1900, pp. 565. Cf. *Mind*, xxvii, 1902, pp. 227–246 ; *Philos. Rev.*, x, 1901, pp. 417–425, 684–7 ; *Psychol. Rev.*, ix, 1901, pp. 282–295 ; *Rev. Philos.*, li, 1901, pp. 424–434.

—— Psychological atomism. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 1–17.

Titchener, E. B. Dr. H. v. Münsterberg and experimental psychology. *Mind*, xvi, 1891, pp. 521–534.

Münter, G. W. Geschichtliche Grundlagen zur Geisteslehre des Menschen. Halle, 1850.

Munsell, Oliver S. A text-book in psychology. N. Y., 1871 ; rev. ed., 1880.

Murphy, J. J. Habit and intelligence : a series of essays on the laws of life and mind. Lond., 1869 ; 2nd rev. ed., 1879, pp. 583.

Murray, J. C. A handbook of psychology. Lond. and Montreal, 1885, pp. 422 ; 2nd ed., Bost. [1888] ; *ib.*, 1889. Cf. *Mind*, xi, 1886, pp. 252–6.

Napier, C. O. G. The book of nature and the book of man. Lond., 1869.

Natorp, Paul. Einleitung in die Psychologie nach kritischer Methode. Freib. i. B., 1888, pp. 129.

—— Zu den Vorfragen der Psychologie. *Philos. Monatsh.*, xxix, 1893, pp. 581–611.

—— Philosophische Propädeutik. Marb., 1903, pp. 68.

Naville, Adrien. Lois physiques et lois psychiques. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 402–4.

—— Le principe général de la classification des sciences. *Arch. f. syst. Philos.*, iv, 1898, pp. 364–381.

Nicolaïdès, J. Sur la sensibilité, l'intelligence et la volonté. Paris, 1833.

Nicolosi, Giov. La psicologia nel monismo. Parte i, Vittoria, 1899, pp. 159.

Nielsen, Rasm. Logik og Psychologie. Kjøbenh., 1869.

Nieto y Serrano, M. Filosofía y fisiología. 2 vols., Madrid, 1899, pp. 631, 338.

Nordvall, A. L. Psykologiska studier. Stockh., 1882.

Nourrisson, J. F. La nature humaine : essais de psychologie appliquée. Paris, 1865.

Ochorowicz, J. Z dziennika psychologa. Warszawa, 1876.

Olawsky, E. Die Vorstellungen im Geiste des Menschen. Berl., 1868, pp. 136.

Ollé-Laprune, L. Le prix de la vie. Paris, 1894.

Oppenheim, N. Mental growth and control. N.Y., 1902, pp. 296.

Orti y Lara, J. M. Principios de psicología. Vol. i, Madrid, 1890, pp. 480.

Ostermann, W. Die Grundlehren der pädagogischen Psychologie. Oldenb., 1880, pp. 99.

—— Der psychologische Materialismus. Hamb., 1891, pp. 87.

Otto, B. Beiträge zur Psychologie des Unterrichts. Lpz., 1903, pp. 356.

Paine, A. W. The new philosophy. Bangor, 1884.

—— **Martyn.** Physiology of the soul and instinct, as distinguished from materialism. N. Y., 1872, pp. 707.

Paulhan, F. Les intellectuelles types. Paris, 1896. Cf. (F. Rauh) *Rev. de Mét. et de Mor.*, v, 1897, pp. 114–9.

—— Psychologie de l'invention. Paris, 1901, pp. 185. Cf. *Rev. Philos.*, lii, 1901, pp. 197–200.

Paulsen, Fr. Einleitung in die Philosophie. Berl., 1896.

Payne, Geo. Elements of mental and moral science. Lond., 1828; 2nd ed., 1842.

Perier, J. A. N. Aperçu critique des théories sur les idées et les facultés humaines. Paris, 1836.

Perres, E. J. Noologie, ou philosophie de l'intelligence humaine. 4 vols., Paris, 1862–65.

Perron, F. Essai d'une nouvelle théorie sur les idées fondamentales. Paris, 1843.

Perty, M. Ohne die mystischen Thatsachen keine erschöpfende Psychologie. Lpz., 1883, pp. 66.

Pesch, Tilm. Seele und Leib als zwei Bestandteile der einen Menschensubstanz, gemäss der Lehre des hl. Thomas v. Aquin. *Philos. Jahrb.*, vii, 1894, pp. 1–29.

—— Institutiones psychologiae secundum principia Thomae Aquinatis. Vol. ii, Frib. i. B., 1898.

Petvin, John. Letters concerning mind. Lond., 1750.

Pezzi, D. Dell' espressione metaforica dei concetti psicologici. Torino, 1896.

Pfeifer, K. Die Lehre von der Seele als Wesensform. *Jahrb. f. Philos. u. specul. Theol.*, Bde. ii u. iii, 1889.

Pfisterer, G. F. Pädagogische Psychologie. Gütersloh, 1880; 2. Aufl., 1889, pp. 340. Cf. *Mind*, vi, 1881, pp. 142–5.

Piat, C. L'intellect actif. Paris, 1890.

Pierson, K. The grammar of science. Lond., 1892, pp. 493. Cf. *Philos. Rev.*, vi, 1896, p. 521 ff.

Pilo, M. La classificazione naturale dei fenomeni psichici. Milano, 1892, pp. 43.

—— L'estetica psicologica e la fisiologia del bello di P. Mantegazza. *ib.*, 1892, pp. 32.

Pioger, T. La vie et la pensée. Paris, 1895, pp. 260.

Planck, H. C. Anthropologie und Psychologie. Lpz., 1874, pp. 234.

Plato. Opera. *Gr.*, Venet., 1513 etc.

—— Dialogues. Trans. by B. Jowett. 4 vols., Oxf., 1871; 3rd ed., 5 vols., 1892.

Chaignet, A. Ed. De la psychologie de Platon. Paris, 1862.

Funcke, C. A. Platon's Lehre von dem Seelenvermögen. Paderborn, 1878.

Shorey, Paul. De Platonis idearum doctrina atque mentis humanae notionibus commentatio. Monaci, 1884, pp. 59.

Steger, Jos. Platonische Studien. III: 'Die platonische Psychologie.' Innsbruck, 1872, pp. 69.

Thilo, Chr. v. Ueber die Psychologie Platons. *Zeitsch. f. exakte Philos.*, xix, 1892, pp. 22–36.

Trommershausen, E. Darstellung und Beurtheilung der Ansicht Platons über das Wesen der Seele und ihr Verhältniss zum Leibe. Diss., Lpz. u. Bonn, 1873.

Ueberweg, F. Über die platonische Weltseele. *Rhein. Mus. f. Philol.*, N. F., Bd. ix, 1853, pp. 37–84.

Wildauer, F. Ob Plato ein Begehrungsvermögen hatte? *Philos. Monatsh.*, ix, 1879, pp. 229–245.

Wohlrab, Mart. Quid Platon de animae mundanae elementis docuerit. Dresdae, 1872.

Wohlstein, J. P. Materie und Weltseele in dem platonischen System. Marb., 1863.

Plotinus. Enneades. *Gr.*, Berl., 1878 etc.

Richter, A. Die Psychologie des Plotin. Halle, 1867.

Pockets, C. Fr. Versuch einer Charakteristik des weiblichen Geschlechts. 4 Bde., Hannov., 1799–1802.

—— Der Mann. 4 Bde., *ib.*, 1805–18.

Poetter, F. Ch. Psychologie. (In A. Vogel's 'Philos. Repetitorium,' Th. iii.) 2. Aufl., Gütersloh, 1891, pp. 142. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, iii, 1892, p. 198.

Porter, Noah. The human intellect. N. Y., 1868; 4th ed., 1887, pp. 673. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxi, 1873, pp. 79–100.

—— The elements of intellectual science. *ib.*, 1871.

Préaubert, E. La vie, mode de mouvement. Paris, 1897, pp. 310.

Preston, S. T. Relation of science to philosophy. *Nat. Sci.*, vii, 1895, pp. 253–7.

Priestley, Joseph. Disquisitions relating to matter and spirit. Lond., 1777; 2nd enl. ed., 2 vols., Birm., 1782.

Procházka, Ignaz Jos. Neue Darstellung der empirischen Psychologie. Wien, 1841.

—— Psychologie für Damen. *ib.*, 1847.

Puffer, Ethel. Psychology of beauty. Bost. (Mass.), 1905, pp. 275.

Puglia, F. Principii di psicologia. Messina, 1898, pp. 132.

Putnam, D. Elementary psychology. N. Y. [1889].

—— A text-book of psychology for secondary schools. *ib.*, 1901, pp. 300.

Putsage, J. Études de science réelle. Paris, 1888.

Quäbicker, R. Kritisch-philosophische Untersuchungen. Berl., 1870, pp. 17.

Harms, F. Die rationelle Psychologie. *Philos. Monatsh.*, vii, 1871–72, pp. 115–131.

Quincey, Thomas de. Confessions of an English opium-eater. 2nd ed., Edin., 1856; *Deutsch* von L. Ottmann, 2. Aufl., Stuttg., 1888.

Raaf, H. de. De beginselen der zielkunde. Tub., 1884; *Deutsch*, Langensalza, 1897, pp. 118.

Rabier, Élie. Leçons de philosophie. Tome i, 'Psychologie,' Paris, 1884; 5e éd., 1896. Cf. *Rev. Philos.*, xix, 1885, pp. 565–573.

Rachet, Calixte. Études psychologiques. Paris, 1885.

Radulescu-Motru, C. Problemele psichologiei. 2 vols., Bucarest, 1898.

Ramaer, J. N. Blik op de dierlijke vermogens en derzelver betrekking tot de ziel. Rott., 1844.

Rambaud, *l'Abbé* C. Méthode d'enseignement raisonné: psychologie. Paris, 1869.

Ramsay, George. Introduction to mental philosophy. Lond., 1833.

—— Analysis and theory of the emotions. *ib.*, 1848.

—— Principles of psychology. *ib.*, 1857.

—— Instinct and reason. *ib.*, 1862.

Randall, F. H. Psychology. Lond., 1904.

Rauch, F. A. Psychology; or, a view of the human soul, including anthropology. N. Y., 1840; 2nd rev. ed., 1841; 3rd rev. ed., 1844.

Rauh, F. De la méthode dans la psychologie des sentiments. Paris, 1899, pp. 305. Cf. *Psychol. Rev.*, ix, 182–5; *Rev. Philos.*, juillet 1899, p. 80.

Rayot, E. Leçons de psychologie. Paris, 1895, pp. 542.

Reed, Sampson. Observations on the growth of the mind. Bost., 1826; 3rd ed., 1838.

Regalia, E. Vi ha una coscienza e un soggetto cosciente? *Arch. per l'Antropol. e l'Etnol.*, xxviii, fasc. 3, 1898, p. 53 ff.

Rehmke, Joh. Die Seelenfrage. *Zeitsch. f. Psychol.*, ii, 1891, pp. 180. Cf. *ib.*, ii, 444; iii, 193.

—— Lehrbuch der allgemeinen Psychologie. Hamb. und Lpz., 1894, pp. 582. Cf. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 666–9; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvi, 1895, pp. 175–216; *Zeitsch. f. Psychol.*, v, 1894–95, pp. 380–6; *Rev. Philos.*, xlii, 1896, pp. 174–189; *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 412–417.

Reich, E. Der Kosmos des Uebersinnlichen und die Entwickelung der Wesen. Prag, 1897, pp. 302.

—— Das Uebersinnliche. *Psychol. Stud.*, xxiv, 1897, pp. 15–23.

Reichlin-Meldegg, Karl Alex. v. Handbuch der Psychologie. 2 Thle., Heidelb., 1837–38.

Reid, Thom. Works. Edin., 1803; ed. by Sir Wm. Hamilton, *ib.*, 1846; ed. H. L. Mansel, *ib.*, 1863; *Fr.* par T. Jouffroy, 6 vols., Paris, 1828–36.

—— An inquiry into the human mind, on the principles of common sense. Edin., 1764; 2nd ed., 1765; 4th corr. ed., 1785; Glasg., 1804, '17; Edin., 1818; Lond., 1821; Edin., 1823; *Fr.*, Amst., 1768.

—— Essays on the intellectual powers of man. Edin., 1785; ed. by Sir Wm. Hamilton, *ib.*, 1853; Lond., 1865; abridged ed. by Jas. Walker, Camb., 1850; 6th ed., Bost., 1855.

—— Essays on active powers of the human mind. Edin., 1788; ed. by G. N. Wright, Lond., 1843, pp. 599.

—— Essays on the powers of the human mind. 3 vols., Edin. and Lond., 1803; *ib.*, 1808, '19, '27.

Priestley, J. An examination of Dr. Reid's 'Inquiry, &c.,' Lond., 1774, '75.

Rein, Th. Forsök till en framställning af Psykologin. Helsingf., 1876–91.

Reinhold, C. E. G. Grundzüge eines Systems der Erkenntnisslehre und Denklehre. Schleswig, 1822.

—— Theorie des menschlichen Erkenntnissvermögens. 2 Bde., Erfurt, 1832–38.

—— Lehrbuch der philosophisch-propädeutischen Psychologie. Jena, 1835; 2. Aufl., 1839.

—— **K. L.** Versuch einer neuen Theorie des menschlichen Vorstellungsvermögens. Prag u. Jena, 1789; 2. Aufl., 1796.

Reishaus, Th. Die Seele des Menschen. Hanau. 1890, pp. 103.

Rells, E. W. Psychologische Skizzen. Lpz., 1893. pp. 191.

Remacle, G. La valeur positive de la psychologie. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ii, 1894, pp. 153–172.

—— Recherche d'une méthode en psychologie. *ib.*, iv, 1896, pp. 129–159; v, 1897, pp. 320–341; vii, 1899, pp. 127–151.

Renouvier, Ch. Traité de psychologie rationelle. In his 'Essais de critique générale,' Paris, 1854–1864; 2e éd., 1876, ii. Cf. (S. H. Hodgson) *Mind*, vi, 1881, pp. 173–211.

——, et **Pillon, F.** Psychologie de Hume. (Trad.) Paris, 1878, pp. 581. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiv, 1878, pp. 518–523.

Michel, H. H. Spencer et Ch. Renouvier. *L'Année Psychol.*, x, 1903, pp. 142–160.

Rey, A. Leçons élémentaires de psychologie et de philosophie. Paris, 1903.

Ribot, Th. Psychologie de l'attention. Paris, 1888; *Svensk* af O. H. Dumrath, Stockh., 1891, pp. 148.

—— Enquête sur les idées générales. *Rev. Gén.*, 1891.

—— La psychologie des sentiments. Paris, 1896; *Engl.*, Lond., 1897. Cf. *Mind*, xxii, 1897, pp. 107–112; *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 673–7; (Rauh, F.) *Rev. de Mét. et de Mor.*, v, 1897, pp. 210–220; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxiii, 1889, pp. 285–294.

—— L'évolution des idées générales. Paris, 1897; *Engl.* by F. A. Welby, Lond., 1899, pp. 331. Cf. *Philos. Rev.*, vi, 1898, pp. 304–7.

Sokal, Edward. Th. Ribot and modern psychology. *Open Court*, vii, 1892, pp. 3655–8.

Richet, Charles. L'homme et l'intelligence. Paris, 1884, pp. 570.

—— Essai de psychologie générale. *ib.*, 1887, pp. 193.

Riemann, B. On psychology and metaphysics. Trans. by C. J. Keyser. *Monist*, x, 1900, pp. 198–215.

Rios, F. Giner de los. Lecciones de psicologia. Madrid, 1873–77.

Ritchie, D. G. The relation of logic to psychology. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 585–600; *ib.*, vi, 1897, pp. 1–17.

Ritchie, D. G. Nature and mind. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 241–267.
Rivers, R. H. Mental philosophy. Nashville (Tenn.), 1876.
Robertson, G. C. Psychology and philosophy. *Mind*, viii, 1883, pp. 1–21.
—— Elements of psychology. Ed. by C. A. F. Rhys Davids. Lond. and N. Y., 1896, pp. 268.
Robinet, J. B. La nature. Amst., 1761–66.
Rochoux, M. Psychologie. In 'Dict. de Med.,' 2e éd., Paris, 1842, vol. xxvi, pp. 280–329.
Röse, Ferd. Die Psychologie als Einleitung in die Individualitäts - Philosophie. Gött., 1856, pp. 322.
Roessinger. Journal de l'âme. Genève, 1856.
Rosenkranz, K. Psychologie, oder die Wissenschaft vom subjectiven Geist. Königsb., 1837; 3. verm. Aufl., 1863, pp. 482. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lv, 1864, pp. 91–121.
Rosmini-Serbati, Ant. Nuovo saggio sull' origine delle idee. 3 vols., Milano, 1830; *ib.*, 1836–37; 5ª ediz., 1851–52; *Engl.* from 5th Ital. ed., 3 vols., Lond., 1883–84.
—— Psicologia. 2 vols., Novara, 1846–48; 2ª ed., 1887, pp. 693, 750; *Engl.*, 3 vols., Lond., 1884–1888; *Fr.* par E. Segond, 3 vols., Paris, 1888–90.
Royce, J. Outlines of psychology. Lond. and N. Y., 1903, pp. 420.
Rubinstein, Susanna. Psychologisch-ästhetische Essays. Heidelb., 1878; 2. Folge, 1884, pp. 278. Cf. *Rev. Philos.*, xx, 101.
—— Aus der Innenwelt: psychologische Studien. Lpz., 1888, pp. 211. Cf. *Rev. Philos.*, xxviii, 213–215.
Rüegg, H. R. Lehrbuch der Psychologie. 3. umgearb. Aufl., Bern, 1876.
Rümelin, G. Die Lehre von dem Seelenvermögen. Freib. i. B., 1875.
Rumpel, Th. Philosophische Propädeutik: Hauptlehren der Logik und Psychologie. Gütersloh, 1866; 2. Aufl., 1868, pp. 155.
Rupp, A. Psychology and the practitioner. *N. Y. Med. Rec.*, June 1, 1895.
Rush, James. A brief outline of an analysis of the human intellect, &c. 2 vols., Philad., 1865.
Ruths, Ch. Inductive Untersuchungen über die Fundamentalgesetze der psychischen Phaenomene. Darmst., 1897, pp. 43.
Ryland, F. The student's handbook of psychology and ethics. Lond., 1880; 7th ed., 1897, pp. 291. Cf. *Mind*, v, 1880, pp. 562–3.
—— Questions on psychology. *ib.*, 1887, pp. 143.
—— Story of thought and feeling. *ib.*, 1900.
Sabatier, A. Esquisse d'une philosophie de la religion d'après la psychologie et l'histoire. Paris, 1897, pp. 415.
Sailer, J. M. Vernunftlehre für Menschen, wie sie sind. 2 Bde., München, 1785; *ib.*, 1791.
Saisset, E. E. L'âme et la vie. Paris, 1864.
Salembier, L. Notions de psychologie. Paris, 1890.
Sanford, E. C. Psychology and physics. *Psychol. Rev.*, x, 1903, pp. 105–119.
Schaden, E. A. v. Die Hauptfragen der Psychologie für die Gegenwart. Erl., 1849.
Schaller, J. Das Seelenleben des Menschen. Weimar, 1860, pp. 476.
Scheele, Frans v. Grundlinier till Psykologien. Upsala, 1895, pp. 34.
Scheidler, K. H. Ueber das Studium der Psychologie. Jena, 1827.
—— Handbuch der Psychologie. 2. Aufl., Darmst., 1833.
Scheler, Max F. Die transcendentale und die psychologische Methode. Lpz., 1900, pp. 181.
Schelling, F. W. J. System des transcendentalen Idealismus. Tüb., 1800.
Schilling, Gustav. Lehrbuch der Psychologie. Lpz., 1851, pp. 214.
—— Die verschiedenen Grundansichten über das Wesen des Geistes. *ib.*, 1863, pp. 17.
Schleiermacher, F. D. E. Psychologie. Aus Schleiermacher's handschriftlichem Nachlasse, hrsg. von L. George. (In 'Sämmtl. Werke,' Bd. vi, Abth. 3) Berl., 1862, pp. 557.

Geyer, Otto. Schleiermacher's Psychologie nach den Quellen dargestellt. Lpz., 1895, pp. 46.

Lang, E. Ueber die Psychologie von Schleiermacher. Jena, 1873.

Schmid, K. C. E. Kritik der reinen Vernunft im Grundrisse. Jena, 1786; 3. Aufl., 1794; 4. Aufl., 1798.
Schmidt, Ch. Psychologisches Magazin. 3 Bde., Jena, 1796–98.
Schmucker, Samuel S. Psychology, or elements of a new system of mental philosophy. N. Y., 1843.
Schneider, Gottfr. Entwurf einer rationalen Seelenlehre. Magdeb., 1881, pp. 120.
—— **Otto.** Positivismus und Transscendental-Psychologie. *Philos. Monatsh.*, xxiii, 1887, pp. 530–556.
—— Transcendental-Psychologie. Lpz., 1891, pp. 467.
Schopenhauer, A. M. Parerga und Paralipomena. 2 Bde., Berl., 1851; 2. Aufl. von J. Frauenstädt, *ib.*, 1862; 7. Aufl., *ib.*, 1891; *Fr.* par J. Cantacuzène, Paris, 1880.
—— Die Welt als Wille und Vorstellung. Lpz., 1819; 8. Ausg., hrsg. von J. Frauenstadt, Berl., 1891; *Engl.* by R. B. Haldane and J. Kemp, Lond., 1883; *Fr.* par J. A. Cantacuzène, 2 vols., Lpz., 1886; par A. Burdeau, 3 vols., Paris, 1888–1890; *Ital.* da O. D. Chilesotti, Milano, 1880.

Lehmann, Rud. Schopenhauer: ein Beitrag zur Psychologie der Metaphysik. Berl., 1894, pp. 200. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, 1896, pp. 246–7.

Schubert, G. H. v. Altes und Neues auf dem Gebiet der innern Seelenkunde. 5 Bde., Lpz., 1817–44; 3. Aufl., Stuttg. u. Tüb., 1856–59.
—— Geschichte der Seele. 2 Bde., Stuttg. u. Tüb., 1830; 4. verm. Aufl., 2 Bde., 1850.

Schubert-Soldern, Richard v. Reproduction, Gefühl und Wille. Lpz., 1887, pp. 135.
—— Der Gegenstand der Psychologie und das Bewusstsein. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, viii, 1884, pp. 407–437.

Schultz-Schulzenstein, K. H. Die Bildung des menschlichen Geistes. Berl., 1855.

Schulz, E. Základové psychologyie a paedagogiky. Prag, 1877, pp. 85.

Schuppe, Wilh. Begriff und Grenzen der Psychologie. *Zeitsch. f. imm. Philos.*, i, 1895, pp. 37–76.

Schuyler, A. Outlines of psychology. Salina (Kansas), 1894.

Schwarz, H. Die Umwälzung der Wahrnehmungshypothesen durch die mechanische Methode. 2 Bde., Lpz., 1895, pp. 198, 213.

Schweden, P. Ueber elementarisch-psychische Prozesse. Berl., 1894, pp. 47.

Scott, R. E. Elements of intellectual philosophy. Edin. and Lond., 1806.

Scripture, Edw. Wheeler. The problem of psychology. (*Mind*, xvi, 1891, no. 63, pp. 305–326.) Lond., 1891, pp. 22.
—— The new psychology. Lond., 1897, pp. 111.

Sechenov, I. Études psychologiques. Paris, 1884, pp. 274.

Segall-Socoliu, F. Zur Verjüngung der Philosophie. Psychologisch-kritische Untersuchungen auf dem Gebiete des menschlichen Wissens. Berl., 1894, pp. 262.

Seignobos, Ch. Les conditions psychologiques de la connaissance en histoire. *Rev. Philos.*, xxiv, 1887, pp. 1–32, 168–179.

Seligkowitz, B. Elemente der theoretischen Psychologie. Cöthen, 1897, pp. 40.

Sergi, G. Elementi di psicologia. Messina, 1879, pp. 629; *Fr.* par M. Mouton, Paris, 1887, pp. 443. Cf. *Rev. Philos.*, xi, 1881, pp. 663–672; xxv, 1888, pp. 423–6.

Setchénoff, Ivan. Études psychologiques. Trad. du russe par Victor Derély. Paris, 1884. Cf. *La Crit. Philos.*, 1885 (2), pp. 66–9; *Rev. Philos.*, xix, 1884, pp. 461–4.

Seth, Andrew. Psychology, epistemology, and metaphysics. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 129–145.
—— Man's place in the Cosmos, and other essays. N. Y., 1897, pp. 308.

Sibbern, F. C. Psychologi Indledet ved almindelig Biologie. Kjøbenh., 1856; 4. forøg. udg., 1862.

Siciliani, Pietro. Prolegomeni alla moderna psicologia. Bologna, 1878, pp. 104; *Fr.* par A. Herzen, Paris, 1880, pp. 176.

Sidgwick, H. The historical method. *Mind*, xi, 1886, pp. 203–217.

Sidgwick, H. The philosophy of common sense. *Mind*, xx, n. s., iv, 1895, pp. 145–158.

Sidis, B. The nature and principles of psychology. *Amer. J. of Insanity*, lvi, 1899, p. 41.

Sieiro y González, J. Principios de psicología. Madrid, 1883.

Sièrebois, P. Psychologie réaliste. Paris, 1876. Cf. *Rev. Philos.*, iii, 1876, pp. 651–3.

Simonin, A. H. Psychologie humaine: phénomènes de la pensée et des facultés de l'âme. Paris, 1876, pp. 352. Cf. *Rev. Philos.*, iii, 1877, pp. 651–3.
—— Psychologie humaine appliquée: les sentiments, les passions et la folie. *ib.*, 1885.

Simplicius. Commentaria . . . in tres libros de anima Aristotelis. *Gr.*, Venet., 1527; ed. M. Hayduck, Berol., 1882; *Lat.*, Venet., 1554, '64, '87; ed. I. L. Heiberg, Berol., 1894.

Smee, Alf. Principles of the human mind. Lond., 1849; N. Y., 1853.

Smith, G. Guesses at the riddle of existence, and other essays. N. Y., 1897, pp. 244.

Snider, D. J. Psychology and the psychosis intellect. St. Louis, (1896) pp. 556.
—— Social institutions. *ib.*, 1900, pp. 615.
—— The state. *ib.*, 1902, pp. 651.

Socoliu, Ilariu. Der psychologische Monismus. *Zeitsch. f. imm. Philos.*, i, 1896, pp. 77, 153, 271.

Sorel, G. La psychologie du juge. Turin, 1894.

Spencer, Herbert, The principles of psychology. Lond., 1855; 2nd ed., 2 vols., Lond., 1870–72; 3rd ed., 2 vols., 1881. In his 'System of synthetic philosophy,' iv, v; *Fr.* par Th. Ribot et A. Espinas, 2 vols., Paris, 1874–76; 'Abrégé, etc.,' par H. de Greef, *ib.*, 1882; *Deutsch* von B. Vetter, 2 Bde., Stuttg., 1882–86; *Ital.*, Torino, 1898. Cf. *Westm. Rev.*, lxv, 1856, pp. 234–240; *New Englander*, xxxii, 1875, pp. 419–458; *Nature*, vii, 298, 357; *Dublin Rev.*, lxxv, 476–508; lxxvii, 143–178; *New Quart. Rev.*, v, 52 f.; *Quart. Rev.*, cxxxv, 1873, pp. 509–539; *La Crit. Philos.*, 1877 (1), pp. 212, 358, 379; (2), pp. 17, 180, 249, 291; 1878 (1), pp. 18, 38, 89, 337, 385; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxvii, 1860, pp. 129–147.
—— Reply to criticisms of 'Principles,' &c. *Fortn. Rev.*, xx, 1873, pp. 581–595, 715–739; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, iv, 295–309, 541–552.

Allievo, G. La psicologia di Herbert Spencer. Torino, 1898, pp. 160.

Bain, A. Mr. Spencer's psychological 'congruities.' *Mind*, vi, 1881, pp. 266–394.

Baldwin, J. Mark. Mr. Spencer's psychology. *Amer. Naturalist*, xxxi, 1897, pp. 553–7.

Gaupp, O. H. Spencer. Stuttg., 1897, pp. 160.

Hudson, W. H. An introduction to the philosophy of H. Spencer. N. Y., 1894, pp. 234.

James, Wm. Spencer's definition of mind. *J. of Specul. Philos.*, xii, 1878, pp. 1–18.

Lehmann, Rud. Bemerkungen zum synthe-

tischen Theile der spencer'schen Psychologie. *Philos. Monatsh.*, xx, 1884, pp. 98–120.

Pace, Edward. Das Relativitätsprincip in H. Spencer's psychologischer Entwickelungslehre. *Philos. Stud.*, vii, 1892, pp. 487–557.

Pagnone, A. Le intuizioni morali e l'eredità nello Spencer. Torino, 1897.

Thyren, Joh. Kritisk Framställning af H. Spencer's 'Principles of Psychology.' *Acta Univ. Lundensis*, xix, 36 afd.

Spero, Adolfo. Saggio di psicologia. Napoli, 1878, pp. 52.

Spiller, G. The mind of man. Lond., 1903, pp. 552. Cf. *Rev. Philos.*, lvi, 1903, pp. 410–8.

Spinoza, Benedikt de. Tractatus de intellectus emendatione. In 'Opera,' Jena, 1803, ii, pp. 411–457; *Engl.* by W. H. White, N. Y., 1895, pp. xxx, 62; *Deutsch* von J. H. v. Kirchmann, Berl., 1871.

Gordon, A. Spinoza's Psychologie der Affecte mit Rücksicht auf Descartes. Jena, 1875.

Spitta, Heinr. Einleitung in die Psychologie als Wissenschaft. Freib. i. B., 1886, pp. 154. Cf. *Rev. Philos.*, xxiv, 1887, pp. 441–3; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxix (Beigabeheft), 1886, pp. 155–162; *Philos. Monatsh.*, xxii, 1886, pp. 526–531.

—— Die psychologische Forschung und ihre Aufgabe in der Gegenwart. *ib.*, 1889, pp. 36. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 1890–91, p. 139.

Spurzheim, G. Observations sur la phrénologie, ou la connaissance de l'homme moral et intellectuel, fondée sur les fonctions du système nerveux. Paris, 1818.

—— Essai philosophique sur la nature morale et intellectuelle de l'homme. *ib.*, 1820.

Stanley, H. M. On the classification of the sciences. *Mind*, ix, 1884, pp. 265–274.

—— The teaching of psychology. *Educ. Rev.*, xvi, 1898, pp. 177–184.

—— Sociology and psychology. *Science*, n. s., x, 1899, pp. 974–5.

—— Psychology for beginners. Chicago, 1899, pp. 44.

Starbuck, E. D. The psychology of religion. Lond., 1899, pp. 423.

Steele, G. M. Rudimentary psychology for schools and colleges. Bost. and N. Y., 1892, pp. 264.

Steinthal, Heymann. Grammatik, Logik und Psychologie. Berl., 1855, pp. 392.

—— Philologie, Geschichte und Psychologie. *ib.*, 1864, pp. 76.

—— Einleitung in die Psychologie und Sprachwissenschaft. *ib.*, 1871; 2. Aufl., 1881.

Glogau, Gust. Steinthal's psychologische Formeln. Berl., 1876, pp. 176. Cf. *Rev. Philos.*, vii, 1879, pp. 462–5.

Stearns, J. Philosophy of mind. N. Y., 1840.

Stern, L. W. Psychologie der Veränderungsauffassung. Bresl., 1898, pp. 264. Cf. *Rev. Philos.*, li, 190 , pp. 308–314.

Sterret, J. D. Power of thought. N. Y., 1896.

Stewart, Dugald. Elements of the philosophy of the human mind. 3 vols., Lond. and Edin., 1792–1827; 2nd corr. ed., 1802; Amer. ed., Brattleboro (Vt.), 1808; 3rd Amer. ed., 1813; 3 vols., Bost., 1814–27; 2 vols., Camb., 1829; Lond., 1843; rev. and abridg. by Francis Bowen, Bost. and Camb., 1854; new ed., *ib.*, 1855; *Fr.* par L. Peisse, Paris, 1843–45.

—— Philosophy of the active and moral powers of man. Edin., 1828; in 'Coll. works,' ed. W. Hamilton, vols. vi and vii.

—— **J. A.** Psychology: a science or a method? *Mind*, vi, 1876, pp. 445–451.

Stiedenroth, E. Psychologie zur Erklärung der Seelenerscheinungen. Berl., 1824–25.

Stoeckl, H. Elemente der Psychologie. Mainz, 1899, pp. 72.

Stothard, R. T. Psychoneurology: a treatise on the mental faculties. Lond., 1865; *ib.*, 1866.

Stout, G. F. The scope and method of psychology. *Proc. of Arist. Soc.*, vol. i, no. 1, 1888, p. 33. (In 'Analytic Psychology.')

—— Analytic psychology. 2 vols., Lond., 1896–97, pp. 289, 314. Cf. *Mind*, xxii, 379–399; *Philos. Rev.*, vi, 532–9; *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 404–418; *Psychol. Rev.*, iv, pp. 410–6.

—— Prof. Angell's criticism of 'Analytic psychology.' *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 72–6.

—— A manual of psychology. 2 vols., Lond. and N. Y., 1898–99, pp. 643, 252. Cf. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 66–71; *Mind*, xxvi, 1901, pp. 545–7.

—— The groundwork of psychology. N. Y., 1903, pp. 248. Cf. *Mind*, xxix, 1904, pp. 422–4; *Psychol. Bull.* i, 1904, pp. 430–1.

Stoy, K. V. Philosophische Propädeutik. Lpz., 1869–70. (I: 'Logik'; II: 'Psychologie.')

Volkmar, S. E. Stoy's Leben und Wirken. Dresden, 1885.

Strachow, N. N. Osnowngya poniatiya psichołogii i fizjołogii. St. Petersb., 1886; 2nd ed., 1894.

Straszewski, Maurice. La psychologie est-elle une science? *Rev. Philos.*, iv, 1877, pp. 366–379.

Stratton, G. M. The relation between psychology and logic. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 313–9.

Strong, C. Why the mind has a body. N. Y., 1903, pp. 355. Cf. (C. Bakewell) *Philos. Rev.*, xiii, 1904, pp. 320–9, 337–346, 545–559; (M. Prince) *Psychol. Rev.*, x, 1903, pp. 650–8.

Strümpell, Ludwig. Psychologische Pädagogik. Lpz., 1880, pp. 368.

—— Grundriss der Psychologie. *ib.*, 1884, pp. 309. Cf. *Philos. Monatsh.*, xx, 1884, pp. 537–549.

—— Die pädagogische Pathologie. *ib.*, 1890, pp. 220.

Struve, H. v. Zur Entstehung der Seele. Tüb., 1862, pp. 134.

Stumpf, C. Psychologie und Erkenntnisstheorie. München, 1891, pp. 51. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxix, 1893, pp. 466–473; *Zeitsch. f. Psychol.*, iii, 1892, pp. 197–8.

—— Eröffnungsrede. *III. Intern. Cong. f. Psychol.* München, 1897, pp. 3–16.

Stuthenius, G., et **Loseus, S.** Ψυχολογία. Lips., 1634.

Suabedissen, A. Die Betrachtung des Menschen. 3 Bde., Kassel, 1815–18.

Sue, la. Physiognomik aller lebenden Körper. Lpz., 1798.

Sully, James. Sensation and intuition studies in psychology and aesthetics. Lond., 1874; 2nd ed., 1880.

—— Art and psychology. *Mind*, i, 1876, pp. 467–478; *Fr., Rev. Philos.*, ii, 1876, pp. 321–337.

—— Outlines of psychology, with special reference to the theory of education. Lond., 1884; new ed., 1892, pp. xx, 490. Cf. *Mind*, ix, 427–439; *Academy*, xcii, p. 113; *Brain*, viii, 1885–86, pp. 94–5.

—— The teacher's handbook of psychology. On the basis of 'Outlines of psychology.' *ib.*, 1886; N. Y., 1887; 4th ed., 1897; *Deutsch* von J. Stimpfl, Lpz., 1898, pp. 441. Cf. *Pop. Sci. Mo.*, xxx, 256.

—— The human mind. *ib.*, 1892, pp. 501. Cf. *Mind*, xvii, 1892, pp. 409–417.

Sunderland, Le Roy. Pathetism. Bost., 1847.

Svorick, P. S. Die Theorie des Seelenvermögens. Braunau, 1896, pp. 40.

Swedenborg, Em. De commercio animae et corporis. Ed. J. F. Tafel, Tub., 1843; *Engl.* by T. Hartley, 4th ed., Lond., 1812; by T. M. Gorman, Lond., 1875; by F. Sewall, Lond. and N. Y., 1887; *Fr.* par F. Le Boys des Guays, Saint-Amand, 1848; *Deutsch*, Lpz., 1776; von L. Hofaker, Tüb., 1830. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 1890–91, pp. 112–4.

Sweetster, Wm. Mental hygiene. N. Y., 1843; 2nd ed., 1850.

Taine, H. A. De l'intelligence. 2 vols., Paris, 1870; 3e éd., 2 vols., 1878; *Engl.* by T. D. Haye, 2 vols., N. Y., 1889; *Deutsch* von L. Siegfried, 2 Bde., Bonn, 1880. Cf. (T. Ribot) *Rev. Philos.*, iv, 1877, pp. 17–46; (T. Achelis) *Philos. Monatsh.*, xviii, 1882, pp. 321–341.

Tanzi, E. I limiti della psicologia. Firenze, 1897, pp. 19; *Engl., Alienist and Neurol.*, xxiii, 1897, p. 340 ff.

Tarde, G. Les lois de l'imitation. Paris, 1890; 2e éd. aug., 1895. Cf. *Rev. Philos.*, xxx, 1890, pp. 170–182.

—— Études de psychologie sociale. *ib.*, 1898, pp. 326.

—— Psychologie économique. 2 vols., *ib.*, 1902, pp. 384, 446. Cf. *Psychol. Rev.*, x, 1903, pp. 179–180; *Rev. Philos.*, liii, 1902, pp. 522–532.

Tardieu, É. Étude de psychologie professionnelle: le médecin. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 611–623.

Tarozzi, G. Lezioni di filosofia. Vol. i: 'Psicologia percettiva.' Torino, 1896, pp. 1188.

Taylor, Isaac. Elements of thought, &c. Lond., 1822; 7th ed., 1843.

—— The world of mind. *ib.*, 1857; N. Y., 1858. Cf. *Natnl. Rev.*, Jan. 1858, pp. 173–188.

—— **O. S.** Psychology in the life, work, and teachings of Jesus. *Biblioth. sacra*, April 1870, pp. 209–244.

Teichmüller, Gust. Neue Grundlegung der Psychologie und Logik. Hrsg. von J. Ohse. Bresl., 1889, pp. 348.

Telesius, B. De rerum natura. Neap., 1570 etc.

McIntyre, J. A sixteenth-century psychologist: B. Telesio. *Brit. J. of Psychol.*, i, 1904, pp. 61–79.

Temmerman, M. Notions de psychologie appliquée à la pédagogie et à la didactique. Paris, 1903.

Tetens, Joh. Nic. Philosophische Versuche über die menschliche Natur und ihre Entwickelung. Lpz., 1776–77.

Harms, F. Ueber die Psychologie von J. N. Tetens. (*Abhandl. d. Akad. d. Wiss. zu Berlin*, 1878, pp. 125–154.) Berl., 1878, pp. 32.

Thompson, Daniel G. A system of psychology. 2 vols., Lond., 1884, pp. 613, 589. Cf. *Mind*, x, 115–124; *Rev. Philos.*, xxi, 85–6.

Thorndike, Edward. What is a psychical fact? *Psychol. Rev.*, v, 1898, p. 645–650.

—— The human nature club: an introduction to the study of mental life. N. Y., 1901, pp. 235. Cf. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 626–8.

Thrändorf, E. Theologie und Psychologie in ihrem Verhältnis zur religiösen Jugenderziehung. *Zeitsch. f. Philos. u. Päd.*, iii, 1896.

Thwing, Edward Payson. Windows of character. N. Y. [1889].

Tiberghien, Guil. Essai théorique et pratique sur la génération des connaissances humaines, etc. Brux., 1844, pp. 817.

—— Psychologie: la science de l'âme dans les limites de l'observation. *ib.*, 1862; 3e éd., 1879, pp. 566.

Tiedemann, Dieterich. Untersuchungen über den Menschen. 3 Bde., Lpz., 1777–78.

—— Handbuch der Psychologie. Hrsg. von C. Wächter. *ib.*, 1804, pp. 431.

Jacobskötter, A. Die Psychologie Dietrich Tiedemanns. Diss., Erl., 1898, pp. 137.

Titchener, E. B. An outline of psychology. N. Y., 1896; 3rd rev. ed., 1898. Cf. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 31–85; *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 662–6.

—— The postulates of a structural psychology. *Philos. Rev.*, vii, 1898 (5), pp. 449–465; viii, 1899, pp. 290–9. Cf. (W. Caldwell) *Psychol. Rev.*, vi, 1897, pp. 187–190.

Titchener, E. B. Psychology. *Science*, n. s., i, 426-431.
—— A primer of psychology. N. Y., 1898, pp. 314. Cf. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 539-540.
Tönnies, Ferd. Philosophical terminology. Trans. by Mrs. Bosanquet. *Mind*, xxiv, 1899, pp. 289-333, 467-491; xxv, 1900, pp. 46-61.
Traglia, Antonio. Saggio di filosofia. I: 'Psicologia.' Roma, 1895, pp. 212.
Trivero, C. Classificazione delle scienze. Milano, 1899, pp. 292.
Troitski, M. Nyemetskaya psikhologiya. Moskva, 1867; 2nd ed., 1883.
—— Nauka o dukhye. 2 vols., *ib.*, 1882.
Tucker, Abraham [*pseud.* Edward Search]. Light of nature pursued. Lond., 1768; Camb. (Mass.), 1831.
Turgot, A. R. J. Sur l'histoire des progrès de l'esprit humain. 'Œuvres,' ii, pp. 255-329.
Twardowski, K. Psychologya etc. Lwów, 1897.
Ubachs, G. C. Précis de psychologie. 6e éd., Louvain, 1856.
Überhorst, Carl. Der Inhalt von Geisteswissenschaft und Philosophie etc. Gött., 1873.
Ulrici, H. Psychologie von F. E. Beneke im Verhältniss zur kantischen Philosophie. Von E. Haller. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxvi, 1860, pp. 291-305.
—— Das Wesen der Seele nach naturwissenschaftlicher Ansicht. *ib.*, xxxviii, 1861, pp. 25-50, 221-242.
—— Psychophysische Fragen und Bedenken. *ib.*, lxxii, 1878, pp. 285-309.
—— Psychologie. Lpz., 1866; 2. Aufl., 1874.
Umbreit, A. C. Psychologie als Wissenschaft. Heidelb., 1831.
Upham, T. C. Elements of intellectual philosophy. Portland, 1827.
—— Elements of mental philosophy. 2 vols., Portland and Bost., 1831; N. Y., 1841; abridged, *ib.*, 1848, '59.
—— Philosophical and practical treatise on the will. Portland, 1834.
Uphues, G. K. Die psychologische Grundfrage. (*Monatshefte d. Comenius-Gesell. Berl.*, iv, 1895.) Münster, 1895, pp. 18.
Urrabaru, J. J. Psychologia. Pars i, Valladolid, 1895, pp. 991.
—— Institutiones philosophicae. II: 'Psychologia.' Paris, 1898.
Vake, J. De origine animae humanae. 2a ed., Lips., 1669.
Valdarnini, A. Elementi scientifici di psicologia e logica. 2 vols., 2a ed., Roma, 1886; 4a ed., Torino, 1896.
Valgoi, A. Lezioni di psicologia in servizio della pedagogia. Sondrio, 1891.
Van Norden, C. The psychic factor: an outline of psychology. N. Y., 1894, pp. 223. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 534.
Varona, Enrique José. Conferencias filosóficas. II: 'Psicologia.' Habana, 1888, pp. 475. Cf. *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 624-8.
Vattier, V. Éléments de philosophie scientifique. I: 'Psychologie.' Paris, 1890.
Vecchio, E. de. Brevi cenni di psicologia. Roma, 1895.
Verdes Montenegro y Montoro, J. Apuntes de psicología científica. Alicante, 1903.
Verworn, M. Psychophysiologische Protesten-Studien. Jena, 1889.
Vetter, B. Die moderne Weltanschauung und der Mensch. 2. Aufl., Jena, 1896, pp. 160.
Viehoff, H. Die Poetik auf die Grundlage der Erfahrungsseelenlehre. Trier, 1888, pp. 532.
Vierordt, Karl. Physiologie des Menschen. Tüb., 1861; 5. umgearb. Aufl., 1877, pp. 340.
—— Allgemeine Physiologie. Jena, 1895.
Vignoli, Tito. Note intorno ad una psicologia sessuale. Milano, 1887, pp. 48.
—— Peregrinazioni psicologiche. *ib.*, 1895, pp. 404.
Villa, G. La psicologia e le scienze morali. *Riv. Ital. di Sociol.*, ii, 1898, pp. 600-632.
—— La question des méthodes en psychologie. *Rev. Scient.*, 4e s., xiv, 1900, pp. 357-362.
—— Psychology and history. *Monist*, xii, 1902, pp. 215-225.
Vitali, V. Analisi dello spirito umano. Milano, 1885, pp. 170.
Vives, J. L. Opera. Basil., 1555. ('De instrumento probabilitatis liber,' i, 614-633.)
—— De anima et vita libri iii. *ib.*, 1538; Lugd., 1555; Tiguri, 1663.

Hoppe, G. Die Psychologie des Juan Luis Vives. Tüb. u. Lpz., 1902, pp. 743.

Vogt, J. G. Die Geistesthätigkeit des Menschen. Lpz., 1887; 2. Aufl., 1889, pp. 140.
Voisin, Felix. Analyse de l'entendement humain. Paris, 1858.
—— De l'homme considéré dans ses facultés intellectuelles. *ib.*, 1867.
—— Du droit d'exercice et d'application de toutes les facultés. *ib.*, 1870.
Volkelt, Joh. Psychologische Streitfragen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xc, 1887, pp. 1-49; xcii, 1888, pp. 65-101; cii, 1893, pp. 44-74.
Volkmann, W. F. Lehrbuch der Psychologie. Halle, 1856; Cöthen, 1875-76; 4. verm. Aufl., hrsg. von C. S. Cornelius, *ib.*, 1894, pp. 511. Cf. *Mind*, xv, 1890, pp. 325-341, 489-513; *Rev. Philos.*, ii, 1876, pp. 410-14; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxii, 1858, pp. 127-146; lxviii, 1876, pp. 298-309.
—— Die Lehre von den Elementen der Psychologie als Wissenschaft. Prag, 1850, pp. 107.
—— Grundriss der Psychologie. Halle, 1856, pp. 407.
—— Die Principien und Methoden der Psychologie. *Zeitsch. f. exakte Philos.*, ii, 1862, p. 33 f.

Volkmer, Franz. Elemente der Psychologie, Logik und systematischen Pädagogik. Habelschwerdt, 1886; 4. Aufl., 1893, pp. 276.

Vorländer, Fr. Grundlinien einer organischen Wissenschaft der menschlichen Seele. Berl., 1841.

Vulpius, Walter. Der psychische Mechanismus der Sinnestäuschungen. Jena, 1886.

Waddington, Ch. De l'âme humaine. Paris, 1863; *Deutsch* von Ferd. Mensch, Lpz., 1880, pp. 518.

Wadsworth, W. S. Psychology in the medical school. *Univ. Med. Mag.*, xi, 1898, pp. 138–141.

Wagner, J. J. Organon der menschlichen Erkenntniss. Erl., 1830; neue Ausg., Ulm, 1852, pp. 144.

Wahle, R. Das Ganze der Philosophie und ihr Ende. Wien, 1894, pp. 558.

Waitz, Theodor. Grundlegung der Psychologie. Hamb. u. Gotha, 1846; 2. Ausg., Lpz., 1878, pp. 212.

—— Lehrbuch der Psychologie als Naturwissenschaft. Braunschw., 1849, pp. 685.

—— Der Stand der Parteien auf dem Gebiet der Psychologie. *Allg. Monatssch. f. Wiss. u. Lit.*, 1852.

Wall, G. Natural history of thought. Lond., 1887, pp. 416.

Ward, James. Psychological principles. *Mind*, vii, 1883, pp. 153, 462; xii, 1887, pp. 45–67.

—— Psychology. *Encyc. Brit.*, ix, vol. xx, 1886, pp. 37–85; Bost., 1886, pp. 49. Cf. (A. Bain) *Mind*, xi, 1886, pp. 457–477.

—— Modern psychology: a reflection. *Mind*, xviii, 1893, pp. 54–82.

—— On the definition of psychology. *Brit. J. of Psychol.*, i, 1904, pp. 3–25.

—— Present problems of general psychology. *Philos. Rev.*, xiii, 1904, pp. 603–621.

Warner, Fr. Physical expression. Lond., 1885.

—— A course of lectures on the growth and means of training the mental faculty. Camb., 1890.

Watson, John. Metaphysics and psychology. *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 513–528.

Wayland, Francis. The elements of intellectual philosophy. Bost. and N. Y., 1854, pp. 426. Cf. *New Englander*, xiii, 1855, pp. 129–152.

Wedgwood, Hensleigh. On the development of the understanding. Lond., 1848.

Weinmann, Rudolf. Die erkenntnistheoretische Stellung des Psychologen. *Zeitsch. f. Psychol. u. Phys. der Sinnesorgane*, xvii, 1898, pp. 215–252.

Welch, A. S. The teachers' psychology. N. Y., 1889, pp. 286.

Wentworth, J. B. Logic of introspection. N. Y., 1886, pp. 446.

Wentzel, C. A. Repetitorium der Psychologie. Langensalza, 1885; 3. Aufl., 1894, pp. 76.

Werner, F. Beiträge zur Collectivmasslehre. *Philos. Stud.*, xv, 1900, pp. 435–500.

Wetterhan, D. Das Verhältniss der Philosophie zu der empirischen Wissenschaft von der Natur. Lpz., 1894, pp. 110.

[**Whately, Richard.**] Introductory lessons on mind. Lond., 1859; Bost., 1859.

Wijnaendts-Francken, C. J. Psychologische omtrekken. Amst., 1900, pp. 122.

Wilder, A. Psychologie als Wissenschaft. *Metaph. Rundschau*, i, 1896, pp. 23–34.

Williams, H. G. Outlines of psychology. 3rd ed., Syracuse, 1895.

Wilson, W. D. Lectures on the psychology of thought and action. Ithaca (N. Y.), 1876; 2nd enl. ed., 1880.

—— Live questions in psychology and metaphysics. N. Y., 1877.

Windelband, W. Geschichte und Naturwissenschaft. Strassb., 1894, pp. 27.

Winslow, Fr. The mission of the psychologist. *J. of Psychol. Med.* (Lond.), x, 1857, pp. 611–622.

—— **Hubbard.** Elements of intellectual philosophy. Bost., 1850; 2nd ed., 1856.

Wittmaack, Thdr. Geschichte der Seelengefühle vom naturhistorisch-rationellen Standpunkt. Lpz., 1856, pp. 357.

Wittstein, Thdr. Neue Behandlung des mathem.-psychol. Problems von der Bewegung einfacher Vorstellungen, welche nach einander in die Seele eintreten. Hannov., 1845.

— Zur Grundlegung der mathematischen Psychologie. *Zeitsch. f. exacte Philos.*, vii, 1869, pp. 341–358.

Władisławlew, M. J. Psikhologiya. 2 vols., St. Petersb., 1881.

Wolff, Chr. v. Logica oder vernünftige Gedanken von den Kräften des menschlichen Verstandes. Halle, 1712; 13. Aufl., 1754; *Lat.*, *ib.*, 1730, '35.

—— Vernünftige Gedanken von Gott, der Welt und der Seele des Menschen. Frkf. u. Lpz., 1719; 7. Aufl., 1738; Halle, 1758, '62.

Wollny, F. Grundriss der Psychologie. Lpz., 1887, pp. 121.

—— Zum Schutz der Psychologie. *ib.*, 1896, pp. 30.

Wroński, Hoenato. La psicologia fisica ed iperfisica, commentata da F. Bertinaria. Torino, 1877, pp. 128.

Wundt, W. Der Spiritismus, eine sogenannte wissenschaftliche Frage. Lpz., 1871; 2. Aufl., 1879, pp. 31.

—— Grundzüge der physiologischen Psychologie. 2 Bde., Lpz., 1873–74; 5. umgearb. Aufl., 1902–03. Cf. (W. James) *North Amer. Rev.*, cxxi, 1875, pp. 195–204.

—— Logik. 2 Bde., Stuttg., 1880–83; 3 Bde., 2. Aufl., 1893–96.

—— Ueber psychologische Methoden. *Philos. Stud.*, i, 1883, pp. 1–38.

—— Zur Kritik des Seelenbegriffs. *ib.*, ii, 1885, pp. 483–494.

Wundt, W. Ueber die Eintheilung der Wissenschaften. *Philos. Stud.*, v, 1889, pp. 1–55.

—— Ueber die Definition der Psychologie. *ib.*, xii, 1896, pp. 1–66. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, xi, 1896, pp. 437–441.

—— Grundriss der Psychologie. Lpz., 1896; 4. verm. Aufl., 1901–2; *Engl.* by C. H. Judd, N. Y., 1897; 2nd rev. ed., 1902; *Ital.* da L. Agliardi, Torino, 1900. Cf. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 76–81; *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 276–9; *Mind*, xxi, pp. 564–7.

Eisler, R. W. Wundt's Philosophie und Psychologie in ihren Grundlagen dargestellt. Lpz., 1902, pp. 210.

König, Edmund. W. Wundt: seine Philosophie und Psychologie. Stuttg., 1901, pp. 207.

Külpe, O. Wundt's Psychologie. *Deutsche Rundschau*, 23. Jahrg., 6. Heft.

Lachelier, Henri. Les lois psychologiques dans l'École de Wundt. *Rev. Philos.*, xix, 1885, pp. 121–146.

Leeser, T. Herr Prof. Wundt und der Spiritismus. Lpz., 1879, pp. 78.

Stumpf, C. Wundt's Antikritik. *Zeitsch. f. Psychol.*, ii, 1891, pp. 266–293, 438–443.

Thiéry, A. Was soll Wundt für uns sein? *Rev. Néo-Scol.*, no. xvii, 1898, pp. 60–6.

Vannérus, A. Zur Kritik des Seelenbegriffs. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 362–400.

—— Vid Studiet af Wundts Psykologi. Stockh., 1896, pp. 510.

Villa, Guido. Sulle teorie psicologiche di Wundt. (*Rendiconti R. Ist. Lomb.*, ii, 1896, pp. xxix, 805–822.) Milano, 1897.

Weygandt, W. Wilhelm Wundt und seine Psychologie. *Centralbl. f. Nervenh. u. Psychiatrie*, N. F., xiii, 1902, pp. 497–513.

Wille, E. Ueber W. Wundt's Grundbegriff der Seele. *Philos. Monatsh.*, xx, 1884, pp. 586–592.

Wycliffe, John de. De compositione hominis. Ed. by Rudolf Beer. Lond., 1884 [1887].

Wyld, R. The physics and philosophy of the senses. Lond., 1875.

Wythe, J. H. Physiology of the soul. N. Y., 1889.

Xénopol, A. D. La psychologie et l'histoire. *C. R. Acad. Sci. Mor. et Pol.*, clvi, 1901, pp. 655–677.

Young, John. Lectures on intellectual philosophy. Ed. by W. Cairns. Glasg., 1835.

Zaglia, M. Nozioni di psicologia e pedagogia. Milano, 1898, pp. 158.

g. EXPERIMENTAL AND PHYSIOLOGICAL PSYCHOLOGY.

Aars-Kristian, B. R. Ueber die Beziehung zwischen apriorischem Causalgesetz und der Thatsache der Reizhöhe. *Zeitsch. f. Psychol.*, xix, 1898–99, pp. 241–250.

Abraham, Otto, und Brühl, L. J. Wahrnehmung kürzester Töne und Geräusche. *Zeitsch. f. Psychol.*, xviii, 1898, pp. 177–217.

Allen, Grant. Physiological aesthetics. Lond., 1877.

Allievo, G. Elvezio psicologo e pedagogista. Torino, 1896, pp. 56.

Altenburg, O. Die Kunst des psychologischen Beobachtens. Berl., 1899, pp. 76.

Ameline, M. Énergie, entropie, pensée. Paris, 1898.

Angell, F., and Harwood, H. Experiments on discrimination of clangs for different intervals of time. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1899–1900, pp. 67–79.

Anteline, A. Esquisse physiologique sur la pensée. Paris, 1834.

Anton, G. Ueber die hygienischen und psychologischen Aufgaben des Nervenarztes. Wien, 1895, pp. 15.

Aristoff. [Experimental psychology.] Riga, 1886. (Russian.)

Arnaiz, M. El método experimental en la psicología. *Ciudad de Dios*, 20 marzo 1900.

Arnhart, L. Objektive Psychologie. *Biol. Centralbl.*, xix, 1899, pp. 521–6.

Arnold, Fr. Handbuch der Anatomie des Menschen. 2 Bde., Freib. i. B., 1843–45.

Athanase, R. Essai physiologique sur les facultés intellectuelles. Paris, 1819.

Aubert, A. Grundzüge der physiologischen Optik. Lpz., 1876, pp. 304.

—— **Herm.** Physiologische Studien über die Orientierung. Tüb., 1888, pp. 122.

Bain, A. The senses and the intellect. Lond., 1855; 4th ed., 1894; *Fr.*, Paris, 1874; 3e éd., 1895.

—— The emotions and the will. *ib.*, 1859, '65, '76, '86.

Martineau, Jas. Cerebral psychology. (Bain) *Natnl. Rev.*, April 1860, pp. 500–522; (*id.*) 'Essays,' 1866, pp. 244–279.

Baldwin, J. Mark. Postulates of physiological psychology. *Presb. Rev.*, viii, 1887, pp. 427–441; *id.*, in 'Fragments, &c.,' N. Y., 1902.

—— Handbook of psychology. I: 'Senses and intellect.' N. Y., 1889; 2nd ed., 1890. II: 'Feeling and will.' *ib.*, 1891, pp. 343, 393. Cf. *Mind*, xvii, 1892, pp. 272–6; *Brain*, xv, 1892, pp. 314–8; *Zeitsch. f. Psychol.*, viii, 1894–95, pp. 293–8.

—— Princeton contributions to psychology. (Repr. from *Psychol. Rev.*) Princeton, 1895, pp. 93.

—— The story of the mind. N. Y., 1898; *ib.*, 1902, pp. vii, 236.

—— Recent work in the Princeton psychological laboratory. *Scient. Amer.* (suppl.), 1898, xlv.

—— Fragments in philosophy and science. N. Y., 1902, pp. 389.

Ballauff, Ludwig. Die Grundlehren der Psychologie. 2. verm. Aufl., Cöthen, 1889, pp. 354

Bastelberger. Experimentelle Prüfung der zur Drucksinnmessung angewandten Methoden. Stuttg., 1879, pp. 70.

Baudouin, M. La psychologie expérimentale en Amérique. *Arch. de Neurol.*, xxviii, 11, 380.

Bautain, L. E. M. Psychologie expérimentale. 2 vols., Paris, 1839, '59; *Deutsch* von F. A. Dehlhoff, Münster, 1853, pp. 591.

Beaunis, H. É. Nouveaux éléments de physiologie humaine. Paris, 1875; 3e éd., 1888-89.

—— Recherches expérimentales sur les conditions de l'activité cérébrale et sur la physiologie des nerfs. 2 fasc., *ib.*, 1884-86. Cf. *Rev. Philos.*, xix, 1884, pp. 668-672; xxii, 1886, pp. 439-442.

—— Les sensations internes. *ib.*, 1889.

——, et **Binet, H.** Travaux du laboratoire de psychologie physiologique de l'École des Hautes Études (Sorbonne de Paris). Années 1892 et 1893. Paris, 1893 et 1894, pp. 100, 58.

Beck, Jos. Philosophische Propädeutik. I: 'Grundriss der empirischen Psychologie und Logik.' Stuttg., 1841; 17. Aufl., 1888, pp. 197.

Beiträge zur Psychologie und Physiologie. Hrsg. von Goetz Martius. Lpz., 1896 ff.

Benigni, E. Elementi di psicologia sperimentale positiva. Torino, 1900.

Benini, V. Dell' osservazione psichica esterna. *Riv. di Filos., Pedag. e Sci. Aff.*, sett. 1899.

Bentley, I. M. The synthetic experiment. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1899-1900, pp. 405-425.

Berger, G. O. Ueber den Einfluss der Uebung auf geistige Vorgänge. *Philos. Stud.*, v, 1889, pp. 170-8.

Bergmann, C., und **Leuckart, R.** Vergleichende Anatomie und Physiologie. Stuttg., 1852, pp. 692.

Bergström, J. A. Experimental study of some of the conditions of mental activity. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1894, pp. 247-274.

—— A type of pendulum chronoscope and apparatus. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 483-9.

Bérillon, E. Notice sur l'institut psychophysiologique de Paris. Paris, 1897, pp. 21.

Bernard, Claude. Introduction à la médecine expérimentale. Paris, 1865. Cf. (P. Janet) *Rev. d. Deux Mondes*, 15 avril 1866, pp. 908-936.

—— La science expérimentale. *ib.*, 1878, '92.

—— Cours de physiologie générale. 2 vols., *ib.*, 1878-79.

Bernhard, J. Empirische Psychologie für Gymnasien. Prag, 1890, pp. 136.

Bernstein, B. Eine neue Stromwende-Elektrode. *Neurol. Centralbl.*, xv, 1896, pp. 307-310.

Bertrand, A. Deux lois psychophysiologiques. *Rev. Philos.*, xvii, 1884, pp. 241-257.

—— **de Saint-Germain,** *Dr.* Des manifestations de la vie et de l'intelligence à l'aide de l'organisation. Paris, 1848.

Biervliet, J. van. La nouvelle psychologie. Gand, 1894, pp. 43.

Billère, B. Cours de psychologie empirique. Paris, 1847.

Binet, Alf. La psychologie du raisonnement: recherches expérimentales par l'hypnotisme. Paris, 1886, pp. 171. Cf. *Brain*, ix, 1886-87, pp. 269-271.

—— La vie psychique des micro-organismes. *ib.*, 1888; *Engl.* by Th. McCormack, Lond., 1889; *Deutsch* von W. Medicus, Halle, 1892, pp. 114.

—— Études de psychologie expérimentale. *ib.*, 1889, pp. 307.

—— Les altérations de la personnalité. *ib.*, 1892; *Engl.* by Helen G. Baldwin, N. Y., 1896.

—— Travaux du laboratoire de psychologie physiologique pendant l'année 1892-93. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 111-119, 222-240, 344-350.

—— Travaux du laboratoire de psychologie physiologique des Hautes-Études. *ib.*, xl, 1895, pp. 671-2.

—— Introduction à la psychologie expérimentale. Paris, 1894, pp. 146. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cviii, 1896, pp. 153-4; *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 54-6.

—— Psychologie des grands calculateurs et joueurs d'échecs. *ib.*, 1894, pp. 364. Cf. *L'Année Philos.*, 1894, pp. 206-9.

—— La mesure en psychologie individuelle. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 113.

—— Étude expérimentale de l'intelligence. Paris, 1903, pp. 309. Cf. *Mind*, Jan. 1904, pp. 119-122.

Biunde, F. K. Versuch einer systematischen Behandlung der empirischen Psychologie. 3 Bde., Trier, 1831-32.

Blumenbach, Joh. Fr. Institutiones physiologicae. Goett., 1787; 4a ed., 1821; *Engl.* by J. Elliotson, 2nd ed., Lond., 1817; 4th ed., 1828, pp. 582.

Boas, F. Neue Form des Gesetzes der Unterschiedsschwelle. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxvi, 1881.

—— Ueber die Grundaufgabe der Psychologie. *ib.*, xxviii, 1882, pp. 566-576.

—— Unterschiedsschwellenwert als Mass der Intensität psychischer Vorgänge. *Philos. Monatsh.*, xviii, 1882, pp. 367-375.

—— Die Grundaufgabe der Psychophysik. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxviii, 1882.

—— Die verschiedenen Formen des Unterschiedsschwellenwertes. *ib.*, xxviii, 1882.

Bonatelli, F. Dell' esperimento in psicologia. Brescia, 1858.

Borschke, Andreas. Lehrbuch der empirischen Psychologie. 2. verb. Aufl., Wien, 1882, pp. 215. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxix, 1881, pp. 310-311.

Bonasse, H. De l'application des sciences mathématiques aux sciences expérimentales. *Rev. d. Mét. et de Mor.*, vii, 1899, pp. 1-25.

Bourdon, B. The application of the graphic method to the study of the intensity of the voice. *L'Année Psychol.*, 1898, pp. 369-378.

—— L'acuité stéréoscopique. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 74-8.

Brentano, Franz. Psychologie vom empirischen Standpunkte. Lpz., 1874. Cf. *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 209-213; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, (H. Ulrici) lxvii, 1875, pp. 290-305; lxviii, 1876, pp. 134-149; lxxxviii, 1876, pp. 132-148; *Philos. Monatsh.*, xi, 1875, pp. 113-8; xii, 1876, pp. 71-9.

Brownell, L. E. Does it take time to think? *Pop. Sci. Mo.*, xi, 1877, pp. 564-572.

Bruns, H. Ueber die Ausgleichung statistischer Zählungen in der Psychophysik. *Philos. Stud.*, ix, 1894, pp. 1-52.

Bryan, W. L. On the development of voluntary motor ability. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1892, pp. 125-204.

——, and **Harles, Noble.** Studies on the physiology and psychology of the telegraphic language. *Psychol. Rev.*, v, 1897, pp. 27-53.

Bryant, Mrs. S. The double effect of mental stimuli. *Mind*, xxv, 1900, pp. 305-318.

Buccola, G. La psicologia fisiologica. *Riv. Sperim. di Freniatria*, vi, 1880, pp. 197, 307; *Engl., Alienist and Neurol.* (St. Louis), vi, 1885, pp. 481-527; vii, 1816, pp. 1-16.

—— Studii di psicologia sperimentale. (*Riv. di Filos. Scient.*, i, 1881, pp. 40, 136, 307; ii, 453-459.) Milano, 1881.

—— La legge del tempo nei fenomeni del pensiero. *ib.*, 1883, pp. 432.

—— Recherches de psychologie expérimentale. *Arch. Ital. di Biol.*, 1884.

Bunge, G. von. Lehrbuch der Physiologie des Menschen. 1. Bd., Lpz., 1901, pp. 381.

Caldi, G. La conscienza e l'io: saggio di psicologia sperimentale. Udine, 1896, pp. 93.

Calkins, Mary Whiton. Experimental psychology at Wellesley College. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1893, pp. 260-271.

Caro, C. Bewegungs- und Sinnesvorstellungen des Menschen in ihren Beziehungen zu seiner Grosshirnoberfläche. Hamb., 1890, pp. 24.

Carpenter, W. B. Principles of general and comparative physiology. Lond., 1839; 4th ed., 1854.

—— Principles of mental physiology. *ib.*, 1874; 6th ed., 1891. Cf. M. Guthrie's 'The causational and free-will theories of volition,' *ib.*, 1877.

—— Principles of human physiology. 2nd ed., *ib.*, 1894; 9th ed., edit. by H. Power, 1881.

Carus, Paul. The soul of man: an investigation of the facts of physiological and experimental psychology. Chicago, 1891.

Casslant, E. Le laboratoire de physiologie des sensations de la Sorbonne. Paris, 1897, pp. 32.

Cattell, James McKeen. Psychometrische Untersuchungen. *Philos. Stud.*, iii, 1886, pp. 305-336, 452-492; iv, 1887, pp. 241-250; *Engl., Mind*, xi, 1886, pp. 220-242, 377-392, 524-538; xii, 1887, pp. 68-74. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 166-8.

Cattell, J. McKeen. The time it takes to think. *Nineteenth Cent.*, xxii, 1887, pp. 827-830; *id., Pop. Sci. Mo.*, xxiii, 1887-88, pp. 488-491.

—— The psychological laboratory at Leipsic. *Mind*, xiii, 1888, pp. 37-51.

——Mental association investigated by experiment. *ib.*, xiv, 1889, pp. 230-250.

—— Mental tests and measurements. *ib.*, xv, 1890, pp. 373-381.

—— On errors of observation. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1893, pp. 285-293.

—— Mental measurement. *Philos. Rev.*, 1893, pp. 316-382.

—— Chronoskop und Chronograph. *Philos. Stud.*, ix, 1893, pp. 307-310. Cf. (W. Wundt) *ib.*, 311-6.

—— Tests of the senses and faculties. *Educ. Rev.*, N. Y., v, 1893, pp. 257-265.

—— Contributions from the psychological laboratory of Columbia College. *Proc. of Amer. Psychol. Assoc.*, N. Y., 1894, pp. 26-7.

—— The spectrum top. *Science*, n. s., ii, 1895, p. 13.

—— The psychological laboratory. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 655-8.

——, and **Farrand, L.** Physical and mental measurements of the students of Columbia University. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 618-647.

Cecchi, S. Psicologia descrittiva. Siena, 1892, pp. 134.

Chardel, C. Essai de psychologie physiologique. Paris, 1831; 2e éd. corr. et augm., 1838; 3e éd., 1844.

Child, G. W. Physiological psychology. In 'Essays on physiological subjects,' Lond., 1868, pp. 226-291.

Clevenger, S. V. Comparative physiology and psychology. Chicago, 1885.

Cohn, J. Der psychische Zusammenhang bei Münsterberg. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxvi, 1902, pp. 1-20.

Collineau, J. C. Analyse physiologique de l'entendement humain d'après l'ordre dans lequel se manifestent . . . , etc. Paris et Lond., 1843-44.

Cornelius, H. Verschmelzung und Analyse. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xvi, 1892, pp. 404-446; xxii, 1893, pp. 30-75.

Cox, E. W. The mechanism of man, &c. 2 vols., Lond., 1876-79.

Credaro, L. I corsi filosofici all' università di Lipsia e il seminario di psicofisica del Wundt. Roma, 1888.

Cron, Ludwig, und **Kraepelin, Emil.** Ueber die Messung der Auffassungsfähigkeit. (Kraepelin's 'Psychol. Arbeiten,' 2. Bd., 2. H., pp. 203-325.) Lpz., 1897.

Cruveilhier, J. Traité d'anatomie descriptive. Paris, 1833; 4e éd., 1863-66.

Cugnin, A. Essai de psychologie appliquée aux sciences mathématiques. Nice, 1878.

Cupr, Franz. Grundriss der empirischen Psychologie. Prag, 1852, pp. 80.

Cyon, E. Methodik der physiologischen Experimente und Vivisectionen. Giessen, 1876, pp. 565.

Dandolo, G. La forma di persistenza dell' esperienza psichica. *Riv. di Filos.*, iii, 1900, p. 101 f.

Dastich, J. Ueber die neueren physiologisch-psychologischen Forschungen im Gebiete der menschlichen Sinne. Prag, 1864.

Davies, W. G. The distinction . . . between perception, memory, sensation, and intellect. *J. of Ment. Sci.*, xiv, 1868-69, pp. 321-333.

Dearborn, G. V. Blots of ink in experimental psychology. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 390-1.

—— Some new physiology. *N. Y. Med. News*, lxxx, 1902, no. 10.

Dedichen, H. A. T. Hvad er psykofysik? *Norsk Mag. f. Lægevidensk.*, xi, 1896, pp. 11-50.

Delabarre, E. B. Les laboratoires de psychologie en Amérique. Trad. par A. Binet. *L'Année Psychol.* (1894), 1895, pp. 209-255.

Delbœuf, J. Étude psychophysique : recherches théoriques et expérimentales sur la mesure des sensations. Brux., 1873.

—— Théorie générale de la sensibilité. *ib.*, 1876.

—— La psychologie comme science naturelle. Paris, 1876, pp. 111.

—— Questions de philosophie et science : éléments de psychophysique générale et spéciale. *ib.*, 1883, pp. 256.

Demangeon, J. B. Physiologie intellectuelle. Paris, 1806 ; 3e éd., 1842.

Denarp, J. E. B. Quelques considérations sur l'histoire physiologique des passions et des affections de l'âme. Paris, 1816.

De Sarlo, F. I dati della esperienza psichica. Firenze, 1903, pp. 425.

Despine, Prosper. Psychologie naturelle, etc. 3 vols., Paris, 1868.

Dessoir, Max. The magic mirror. *Monist*, i, 1890-91, p. 87 ff.

—— Experimentelle Psychopathologie. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xv, 1891, pp. 59-106, 190-209.

Dewey, John. Psychology. N. Y., 1887 ; 3rd rev. ed., 1898. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1887, pp. 154-9 ; *Mind*, xii, 439-443 ; *Andover Rev.*, ix, 437-441 ; *Rev. Philos.*, xxiv, 202-3.

—— Illusory psychology. *Mind*, xii, 1887, pp. 83-8.

Dickson, J. T. Matter and force considered in relation to mental and cerebral phenomena. *J. of Ment. Sci.*, xv, 1869-70, pp. 217-239.

Dodge, Raymond. Beschreibung eines neuen Chronographen. *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1896, pp. 414-420.

Dolf, F. S. De ratione etc. Bonnae, 1852.

Donders, F. C. Physiologie des Menschen. *Deutsch* von F. W., Lpz., 1856, pp. 435.

—— Deux instruments pour la mesure du temps nécessaire pour les actes psychiques. *J. de l'Anat. et de la Physiol.*, 1868.

—— Genetische Erklärung der Augenbewegungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xiii, 1876.

Drbal, Matthias A. Ueber die neuesten Versuche, Psychologie als Naturwissenschaft zu behandeln. Linz, 1862, pp. 20.

—— Lehrbuch der empirischen Psychologie. Wien, 1868 ; 6. Aufl., bearb. von Cornelius u. Flügel, *ib.*, 1897.

—— Darstellungen der wichtigsten Lehren der Menschenkunde und Seelenlehre. *ib.*, 1872.

Drobisch, M. W. Empirische Psychologie nach naturwissenschaftlicher Methode. Lpz., 1842 ; 11. Aufl. von Gust. Fröhlich, Wien, 1898, pp. 355.

—— Erste Grundlinien der mathematischen Psychologie. *ib.*, 1850, pp. 232.

Credaro, L. Maurizio Guglielmo Drobisch. *Riv. Ital. di Filos.*, xii, 1897, pp. 5-21.

Neubert-Drobisch, W. M. W. Drobisch. Lpz., 1902, pp. 131.

Dürr, Ernst. Ueber die stroboskopischen Erscheinungen. *Philos. Stud.*, xiv, 1900, pp. 501-523.

Dunn, R. An essay on physiological psychology. Lond., 1858.

Durand de Gros, J. P. Électro-dynamisme vital, ou les relations physiologiques de l'esprit et de la matière, etc. Paris, 1855.

—— Essais de physiologie philosophique. *ib.*, 1866.

—— Ontologie et psychologie physiologique. *ib.*, 1871.

—— Qu'est-ce que la physiologie générale? *Rev. Philos.*, xxx, 1890, pp. 449-465 ; xxxi, 1891, pp. 634-643.

Durdik, J. Psychologie. Prag, 1875 ; 3. Aufl., 1882.

Dwelshauvers, Geo. La psychologie au laboratoire. Brux., 1893, pp. 34.

—— Psychologie de l'aperception. Thèse, *ib.*, 1899, pp. 179.

—— Nouvelles notes de psychologie expérimentale. *Rev. de l'Univ. de Brux.*, iv, 1899.

Ebbinghaus, Herm. Ueber erklärende und beschreibende Psychologie. *Zeitsch. f. Psychol.*, ix, 1895, pp. 161-205.

—— Ueber eine neue Methode zur Prüfung geistiger Fähigkeiten. *ib.*, xiii, 1896-97, pp. 401-459.

—— Grundzüge der Psychologie. Lpz., 1897-1902, pp. 694. Cf. *Rev. Philos.*, lv, 1903, pp. 329-341.

Eberhardt, E. Seele, Bewusstsein, Geist, auf Grund des Polaritätsgesetzes. Lpz., 1896, pp. 95.

Egger, Victor. La parole intérieure ; essai de psychologie descriptive. Paris, 1881, pp. 320.

Elliotson, John. Human physiology. 5th ed., Lond., 1835.

Elsas, Adolf. Ueber die Psychophysik. Marb., 1886; Lpz., 1889. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xi, 1887, pp. 351–371.

Elsenhans, Theodor. Selbstbeobachtung und Experiment in der Psychologie. Freib. i. B., 1897, pp. 63.

Epstein, S. S. Ueber ein neues Perimeter. *Zeitsch. f. Instrumentenk.*, xv, 1895, pp. 400–2.

Erdmann, B., und **Dodge, R.** Psychologische Untersuchungen über das Lesen, etc. Halle, 1898, pp. 360.

—— Zur Erläuterung unserer tachisto-skopischen Versuche. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxii, 1899–1900, 1898, pp. 241–267.

Ermoni, V. Le thomisme et les résultats de la psychologie expérimentale. *Rev. Néo-Scol.*, v, 1898, pp. 105–120.

Erny, A. Le psychisme expérimental. Paris, 1895, pp. 235.

Eschenmayer, C. A. A. v. Psychologie in 3 Theilen: als empirische, reine und angewandte. Stuttg. u. Tüb., 1817; 2. Aufl., 1822.

Exner, S. Experimentelle Untersuchung der einfachsten psychischen Processe. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, vii, 1872, pp. 601–660; viii, 1873–74, pp. 526–557.

—— Entwurf zu einer physiologischen Erklärung der psychischen Erscheinungen. Lpz. u. Wien, 1894, pp. 380. Cf. *Brain*, xviii, 1895, pp. 571–585; *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 85–96; *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1896, pp. 109–118; *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, 1895, pp. 439–449.

Fauvelle. Qu'est-ce que la psychologie physiologique? *Bull. Soc. d'Anthrop.*, x, 1887, pp. 119–128.

Fearn, J. First lines of the human mind. Lond., 1820.

—— A manual of the physiology of mind. *ib.*, 1829.

Fechner, Gustav Theodor. Repertorium der Experimentalphysik. 3 Bde., Lpz., 1832.

—— Die psychophysischen Massbestimmungen nach der Methode der mittleren Fehler. *Ber. d. sächs. Gesell. d. Wiss., math.-physikal. Cl.*, 1860.

—— Elemente der Psychophysik. 2 Bde., Lpz., 1860; 2. unveränd. Aufl. in einem Bd., von W. Wundt, *ib.*, 1889, pp. 917.

—— Ueber die Seelenfrage. *ib.*, 1861, pp. 229.

—— Einige Ideen zur Schöpfungs- und Entwickelungsgeschichte der Organismen. *ib.*, 1873.

—— Ueber die psychischen Maassprincipien etc. *Philos. Stud.*, iv, 1877, pp. 161–230.

—— In Sachen der Psychophysik. Lpz., 1877. Cf. (H. Ulrici) *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxii, 281–308; (D. Liebmann) *Philos. Monatsh.*, xiii, 1877, pp. 515–522.

—— Die Tagesansicht gegenüber der Nachtansicht. *ib.*, 1879, pp. 274.

Fechner, G. Th. Revision der Hauptpunkte der Psychophysik. Lpz., 1882, pp. 427. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, 1886, pp. 216–221; *Philos. Monatsh.*, xx, 140–8.

——, und **Preyer, W.** Wissenschaftliche Briefe. Hamb., 1890, pp. 232.

Brasch, M. Leipziger Philosophen. Lpz., 1894.

Caspari, Otto. Die psychophysische Bewegung. Lpz., 1869, pp. 71.

Delbœuf. Étude psychologique. Brux., 1873.

Drobisch, M. W. Neue Ableitung der Grundformen von Fechner's Psychophysik. *Ber. d. sächs. Gesell. d. Wiss., math.-naturwiss. Cl.*, 1861.

Elsas, A. Die Deutung der psychophysischen Gesetze. *Philos. Monatsh.*, xxiv, 1888, pp. 129–165.

Faggi, A. Fechner e la sua costruzione psicofisica. *Riv. Ital. di Filos.*, x, 1895, no. 3.

Hering, M. E. Ueber Fechner's psychophysisches Gesetz. Wien, 1875, pp. 39.

Langer, P. Grundlagen der Psychophysik. Jena, 1876, pp. 86.

—— Psychophysische Streitfragen. Ohrdruf, 1893, pp. 32.

Lasswitz, K. G. Th. Fechner. Gött., 1896.

Müller, F. A. Das Axiom der Psychophysik. Marb., 1882, pp. 158.

—— **G. E.** Zur Grundlegung der Psychophysik. Jena, 1876.

Neudecker, G. Noch einmal die psychophysische Frage. Lpz., 1882. (Mit Beziehung auf Fechner's 'Revision der Hauptpunkte der Psychophysik.')

Simon, Theod. Leib und Seele bei Fechner und Lotze. Gött., 1894, pp. 118.

Sorel, G. Sur les applications de la psychophysique. *Rev. Philos.*, xxii, 1886, pp. 363–375.

Wundt, W. Zur Erinnerung an Gustav Theodor Fechner. *Philos. Stud.*, *ib.*, iv, 1888, pp. 470–8.

—— G. T. Fechner. Lpz., 1901, pp. 92.

Féré, Ch. Sensation et mouvement. Paris, 1887.

—— La physiologie dans les métaphores. *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 352–9.

Ferreira, C. W. Curso expositivo de psicología elemental. Montevideo, 1897.

Ferrero, G. L'inertie mentale et la loi du moindre effort. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 169–182. Cf. *ib.*, 423–6.

Ferrier, David. The functions of the brain. Lond. and N. Y., 1876; 2nd ed., 1886.

Fichte, J. H. Seele, Geist, Bewusstsein vom Standpunkt der Psychophysik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lv, 1869, pp. 237–259; lvi, pp. 47–86.

Fisher, D. W. The new psychology. *Presb. and Ref. Rev.*, ii, 1890–91, p. 607 ff.

Fitz, G. W. A location reaction apparatus. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 37–104.

Flechsig, P. Gehirn und Seele. Lpz., 1896.
Flemming, Geo. Aug. Lehrbuch der allgemeinen empirischen Psychologie. Altona, 1796.
Flournoy, T. Activité psychique et physiologie générale. *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, pp. 506–9.
—— Phénomènes de synopsie : photismes, schèmes visuels, personnification. Genève, 1893.
—— Notice sur le laboratoire de psychologie de l'Université de Genève. *ib.*, 1896, pp. 27.
Fortlage, H. E. K. System der Psychologie als empirische Wissenschaft. 2 Thle., Lpz., 1855, pp. 491, 490.
—— Acht philosophische Vorträge. Jena, 1869; 2. Aufl., 1872, pp. 331.
—— Vier psychologische Vorträge. *ib.*, 1874, pp. 136.
—— Beiträge zur Psychologie als Wissenschaft aus Speculation und Erfahrung. Lpz., 1875, pp. 488.
Foster, Michael. A text-book of physiology. Lond., 1877; 5th ed., *ib.*, 1888–91; *Deutsch* von Kleinenberg, Heidelb., 1881.
Fouillée, Alf. La vie consciente et la vie inconsciente. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 oct. 1879, pp. 879–906.
—— L'évolutionisme des idées-forces. *Rev. Philos.*, 1890, pp. 113–137, 267–296, 337–364.
—— La psychologie des idées-forces. 2 vols., Paris, 1893, pp. 365, 415. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, viii, 108–110; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, civ, 1894, pp. 135–7.
Francke, Herm. Die exakte Naturforschung und die psychischen Functionen des Organismus. Diss., Rostock, 1870.
Franklin, Chr. Ladd. A method for the experimental determination of the horopter. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1888, pp. 94–111.
Free, H. Die experimentelle Psychologie. (*Pädag. Zeit- u. Streitfragen*, Wiesb., 1896, No. 46.) Wiesb., 1896, pp. 31.
French, F. C. The place of experimental psychology in the undergraduate course. *Psychol. Rev.*, v, 1898, p. 510 ff.
Fricke, Karl. Psychische Zeitmessung. *Biol. Centralbl.*, viii, 1889.
Fülleborn, G. G. Empirische Psychologie aus Aristoteles' Schriften gesammelt. 'Beiträge zur Geschichte der Philosophie,' Jena, 1796, no. viii, pp. 175–188.
Fullerton, G. S. Psychology and physiology. *Psychol. Rev.*, iii, 1895, pp. 1–20.
Funke, Otto. Physiologie. 2 Bde., Lpz., 1866.
Galton, Francis. Psychometric experiments. *Brain*, ii, 1879, pp. 149–162.
—— Psychometric facts. *Nineteenth Cent.*, v, 1879, pp. 425–433; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xiv, 1879, pp. 771–780.
—— Inquiry into the human faculty and its development. *ib.*, 1883.
Gehuchten, A. van. Le mécanisme des mouvements réflexes. *J. de Neurol. et d'Hypnol.*, 1897.
Gerland, Ernst. Die Anwendung der Electricität bei registrirenden Apparaten. Wien, 1887.
Geyser, J. Grundlegung der empirischen Psychologie. Bonn, 1902, pp. 240.
Gibson, W. R. B. The principle of least action as a psychological principle. *Mind*, n. s., ix, 1900, pp. 469–495.
Gizycki, P. von. Vom Baume der Erkenntniss. Bd. I, Berl., 1895; 2. Aufl., 1897; Bd. II, *ib.*, 1898.
Gley, Eug. Essai critique sur les conditions physiologiques de la pensée. *Arch. de Physiol. Norm. et Pathol.*, 2e sér., vol. viii, 1881.
—— Études de psychologie physiologique. Paris, 1903.
Gobtschanski, J. [Empirical psychology.] Brixen, 1898, pp. 256.
Godfernaux, André. Le sentiment et la pensée et leurs principaux aspects physiologiques. Paris, 1894, pp. 224. Cf. *Rev. Philos.*, xxxviii, pp. 646–654.
González-Serrano, U. La psicología fisiológica. Madrid, 1885.
—— Estudios psicológicos. *ib.*, 1892, pp. 155.
Grimes, J. S. The mysteries of human nature explained by a new system of nervous physiology. Bost., 1856; new ed., 1860.
Groot, N. v. Die Begriffe der Seele und der psychischen Energie. *Arch. f. syst. Philos.*, iv, 1898, pp. 257–335.
Groslambert, Henri. Esquisses physiologiques de l'homme mental. Paris, 1881.
Gutberlet, C. Ueber Messbarkeit psychischer Akte. *Philos. Jahrb.*, v, 1892, pp. 381–394; vii, 1894; viii, 1895, pp. 20–9.
—— Die experimentelle Psychologie in der Schule. *Päd. Monatsh.*, iv, 4.
—— Die 'Krisis in der Psychologie.' *Philos. Jahrb.*, xi, 1898 (1), pp. 1–19, 129–142.
Hall, G. S. Experimental psychology. *Mind*, x, 1885, pp. 245–9.
Hamlin, Alice J. Least observable interval between stimuli addressed to different senses, &c. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1895, pp. 564–576.
Harley, R. The Stanhope demonstrator. *Mind*, iv, 1879, pp. 192–210.
Hartsen, L. Les principes de la psychologie expérimentale. *Ann. Méd.-Psychol.*, i, 1869, pp. 209–323.
Haslam, J. Sound mind. Lond., 1819.
Hauptmann, C. Die Metaphysik in der modernen Physiologie. Dresden, 1893; neue Ausg., Jena, 1894, pp. 388.
Heinrich, W. Die moderne physiologische Psychologie in Deutschland. Zürich, 1895, pp. 232.
Helm. Grundzüge der empirischen Psychologie und Logik. Bamberg, 1882; 5. Aufl., 1897.
Helmholtz, H. v. Handbuch der physiologischen Optik. Hamb. u. Lpz., 1856; 2. umgearb. Aufl., *ib.*, 1896 (Bibliogr., pp. 1021–1028); *Fr.* par É. Javal et H. T. Klein, Paris, 1867; 2e éd., 1890.

Helmholtz, H. von. Die Lehre von den Tonempfindungen. Braunschw., 1863 ; 5. Aufl., 1896 ; *Engl.* by A. J. Ellis, Lond., 1875 ; 2nd ed., 1885.
—— Populär-wissenschaftl. Vorträge. *ib*, 1865–76.
—— Vorträge und Reden. Berl., 1879 ; 4. Aufl., *ib.*, 1896.
—— Zählen und Messen. In ' Philos. Aufsätze zu Zeller's Jubiläum,' Lpz., 1887.
—— Popular lectures on scientific subjects. Trans. by E. Atkinson. Lond., 1893.

Broadhouse, J. The student's Helmholtz. Lond., 1881.

Goldschmidt, L. Kant und Helmholtz. Lpz., 1898, pp. 135.

Hyslop, J. H. Helmholtz's theory of space-perception. *Mind*, xvi, 1890, pp. 54–79.

Laas, E. Idealismus und Positivismus. Berl., 1878, vol. iii, pp. 572–597.

Mach, E. Einleitung in die helmholtz'sche Theorie. Graz, 1886.
—— Beiträge zur Analysis der Tonempfindungen. Jena, 1886, pp. 168.

Schwertschlager, Jos. Kant und Helmholtz erkentnisstheoretisch verglichen. Freib. i. B., 1883, pp. 109.

Stumpf, C. H. v. Helmholtz und die neuere Psychologie. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, viii, 1895, pp. 303–314.

Taylor, S. Sound and music. Lond., 1873.

Wilford. Evolution of sound. Lond., 1876.

Henri, Victor. Les laboratoires de psychologie expérimentale en Allemagne. *Rev. Philos.*, xxxvi, 1893, pp. 608–622.
—— [The present state of experimental psychology.] *Voprosi Philos.*, 1895, vi.
—— Travaux de psychophysique. *Rev. Philos.*, xlii, 1896, pp. 55–79.
—— Le calcul des probabilités en psychologie. *L'Année Psychol.*, ii, 1896, pp. 466–500 ; v, 1899, pp. 153–160.
—— Étude sur le travail psychique et physique. *ib.*, iii, 1897, pp. 232–279.

Herbart, J. F. Lehrbuch der Psychologie. Lpz., 1816 ; 3. Aufl., hrsg. von G. Hartenstein, Hamb., 1882 ; *Engl.* by M. K. Smith, N. Y., 1891.
—— Psychologische Untersuchungen. Gött., 1839–1840.

Hering, Ewald. Beiträge zur Physiologie. Lpz., 1861–64, pp. 358.

Hermann, Ludimar. Grundriss der Physiologie des Menschen. Berl., 1863 ; 6. verb. Aufl., 1877 ; *Engl.* by A. Gamgee, Lond., 1875 ; 2nd enl. ed., 1878.
—— Handbuch der Physiologie. Lpz., 1879–80.

Herzen, Alex. Les conditions physiques de la conscience. Genève, 1886.
—— Grundlinien einer allgemeinen Psychophysiologie. Lpz., 1889, pp. 150.
—— **M.** Cos' è la fisiologia ? Firenze, 1877.

Hess, G. Abriss der empirischen Psychologie. Gütersloh, 1881, pp. 156.

Hitchcock, C. M. The psychology of expectation. N. Y., 1903.

Hobhouse, L. T. Experimental certainty. *Mind*, xv, 1890, pp. 251–260.

Hochfeldt, H. Psychologisches und Physiologisches aus der deutschen Schweiz. Lpz., 1898.

Höffding, Harald. Psykologi i Omrids paa Grundlag af Erfaring. Köbenhavn, 1882 ; 3rd ed., 1892 ; *Deutsch* von F. Bendixen, Lpz., 1887 ; 2. Aufl., 1893 ; *Engl.* from Germ. text by Mary E. Lowndes, Lond., 1891, pp. 365 ; *ib.*, 1894, pp. 382 ; *Fr.* par L. Poitevin, Paris, 1900, pp. 484. Cf. *Pop. Sci. Mo.*, xxxix ; *Philos. Monatsh.*, 1883, pp. 557–574.
—— Wiedererkennen, Association und psychische Activität. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xiii, 1889, pp. 420–458 ; xiv, 1890, pp. 27–54, 167–205, 293–316 ; xv, 1891.

Höfler, Alois. Grundlehren der Psychologie. Wien u. Prag, 1897, pp. 604.
——, u. **Witasek, S.** Physiologische oder experimentelle Psychologie am Gymnasium. Wien, 1898, pp. 32.
—— —— Psychologische Schulversuche mit Angabe der Apparate. Lpz., 1900, pp. 30.

Holland, *Sir* Henry. Chapters on mental physiology. Lond., 1852 ; 2nd rev. ed., 1858.

Holt, E. B. The classification of psychophysic methods. *Psychol. Rev.*, xi, 1904, pp. 343–369.

Horwicz, Adolf. Psychologische Analysen auf physiologischer Grundlage. Halle, 1872 u. 1875. A. u. d. T. 'Analyse der qualitativen Gefühle,' Magdeb., 1878, pp. 524. Cf. *Philos. Monatsh.*, ix, 1874, pp. 176–9 ; xv, 1879, pp. 461–479 ; *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 62–72 ; vi, 1878, pp. 413–421 ; *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, 1879, pp. 235–245 ; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxiii, 1878, pp. 299–312.
—— Methodologie der Seelenlehre. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lx, 1872, pp. 165–206.
—— Das Verhältniss der Psychologie zur Physiologie. *Philos. Monatsh.*, x, 1874, pp. 261–274.

Hotchkiss, J. E. The new psychology. *Metaph. Mag.*, i, 337–390.

Howard, W. Physiological psychology. *Alienist and Neurol.*, v, 1884, pp. 506–511.

Hudson, Thomson Jay. The law of psychic phenomena. Chicago, 1893, pp. 409.

Hyna, F. [Empirische Psychologie.] Prag, 1844.

Hyslop, J. H. The new psychology. *New Princeton Rev.*, vi, 1888, pp. 154–171.
—— Desiderata in psychology. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 531–4.

Ireland, Wm. W. The blot upon the brain : studies in history and psychology. Edin., 1885 ; *ib.*, 1893, pp. 388.
—— Through the ivory gate : studies in psychology and history. *ib.*, 1889, pp. 311.

Jaager, J. de. De physiologische tijd bij psychische processen. Diss., Utrecht, 1865.

Janet, Paul. La méthode expérimentale et la physiologie. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 avril 1866, pp. 908–936.

Jacobs, J. The need of a society for experimental psychology. *Mind*, xi, 1886, pp. 49–54.

—— Experiments on 'prehension.' *ib.*, xii, 1887, pp. 75–82.

Jaeger, Gustav. Entdeckung der Seele. 2 Bde., Lpz., 1878; 3. verm. Aufl., 1885, pp. 411, 437.

Jakob, L. H. v. Kurze Sätze zur Erfahrungspsychologie. Halle, 1789.

—— Grundriss der Erfahrungsseelenlehre. *ib.*, 1791; 4. Aufl., 1818.

—— Grundriss der empirischen Psychologie. Riga, 1814.

James, Wm. The feeling of effort. Bost., 1880; *Fr.* par F. Pillon, *La Crit. Philos.*, 1880 (2), pp. 123, 129, 145, 200, 220, 225, 289.

Janes, Elijah. Human psychology. Oakland (Cal.), 1885; rev. ed., N. Y., 1886, pp. 295.

Janet, Paul. Le cerveau et la pensée. (*Rev. d. Deux Mondes*, 15 juin 1865, pp. 971–997; 15 juillet 1865, pp. 413–442.) Paris, 1867.

—— Une chaire de psychologie expérimentale et comparée au Collège de France. *Rev. d. Deux Mondes*, lxxxvi, 1888. pp. 518–549; *Engl.*, *Pop. Sci. Mo.*, xxxxiii, 1888, pp. 332–345.

—— **Pierre.** L'automatisme psychologique. Paris, 1889, pp. 500. Cf. *Mind*, xv, 1890, pp. 120–9.

Jastrow, Jos. The psychology of deception. *Pop. Sci. Mo.*, xxxiv, 1888, pp. 145–157.

—— The psycho-physic law and star magnitudes. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1888, pp. 112–127.

—— A critique of psycho-physical methods. *ib.*, i, 1888, pp. 271–309.

—— Aspects of modern psychology. In 'Epitomes of three sciences,' N. Y., 1890, pp. 57–100.

—— Experimental psychology. Chicago, 1895.

—— The pseudoscope. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 47–53.

—— , **Baldwin, J. M., Cattell, J. M'K.** Physical mind and mental tests. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 172–8.

Jerusalem, Wilh. Lehrbuch der empirischen Psychologie. Wien, 1888; 3. Aufl., 1902, pp. 213.

Jessen, P. W. Versuch einer wissenschaftlichen Begründung der Psychologie. Berl., 1855, pp. 716.

—— Physiologie des menschlichen Denkens. Hannov., 1872. Cf. *Philos. Monatsh.*, ix, 427–432.

Jewell, J. S. Limits between physiology and psychology. *Meth. Quart.*, xxviii, 1868, pp. 185–302.

Jodl, Fr. Lehrbuch der Psychologie. Stuttg., 1896; *ib.*, 1899, pp. 768.

Jungmann, Jos. Das Gemüth und das Gefühlsvermögen der neueren Psychologie. Innsbr., 1869, pp. 292.

Kämpfe, Bruno. Beiträge zur experimentellen Prüfung der Methode der richtigen und falschen Fälle. *Philos. Stud.*, viii, 1893, pp. 511–591.

Kerry, Benno. Ueber Anschauung und ihre psychische Verarbeitung. *Vljsch. f. wiss Philos.*, ix–xv, 1885–91.

Kiesow, Fr. Versuche mit Mosso's Sphygmomanometer. *Philos. Stud.*, xi, 1895, pp. 41–60.

—— Zur Psychophysiologie der Mundhöhle. *ib.*, xiv, 1898, pp. 567–588.

Kirkpatrick, E. A. Observations on college seniors and electives in psychology. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 1890, pp. 168–173.

Kirschmann, A. Ein photometrischer Apparat zu psychophysischen Zwecken. *Philos. Stud.*, v, 1889, pp. 292–300.

Klencke, P. F. Herm. System der organischen Psychologie. Lpz., 1842.

—— Dialektik der Seele. 2. verb. Aufl., *ib.*, 1873, pp. 586.

König, Arthur, *ed.* Beiträge zur Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane. Hamb., 1891, pp. 388. Cf. *Mind*, xviii, 1893, pp. 117–124.

Kollewijn, R. A. Zielkunde, gefolgd naar de 'Empirische Psychologie' van Drbal. Schoonh., 1868.

Kraepelin, Emil. Die Dauer einfacher psychischer Vorgänge. *Biol. Centralbl.*, i, 1881.

—— Psychische Schwäche. *Arch. f. Psychiatrie*, xiii, 1882.

—— Ueber die Einwirkung einiger medicamentöser Stoffe auf die Dauer einfacher psychischer Vorgänge. *Philos. Stud.*, i, 1883, pp. 417–462, 573–605.

—— Zur Psychologie des Komischen. *ib.*, ii, 1885, pp. 327–361.

—— Zur Kenntnis der psychophysischen Methoden. *ib.*, vi, 1891, pp. 493–513.

—— Psychologische Arbeiten. 2 Bde., Heft 1, Lpz., 1895–97, pp. 678, 567. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1896, pp. 247–252.

Krause, F. Th. Handbuch der menschlichen Anatomie. Hannov., 1843.

—— **W.** Die Anatomie des Kaninchens. Lpz., 1868, pp. 271.

Kries et Auerbach. Die Zeitdauer einfachster psychischer Vorgänge. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1877, p. 297. Cf. *Rev. Philos.*, vi, pp. 393–7.

Krohn, Wm. O. Facilities in experimental psychology at the various German universities. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1892, pp. 585–594.

Krüger, J. G. Versuch einer Experimentalseelenlehre. Halle, 1756.

Külpe, Oswald. Anfänge und Aussichten der experimentellen Psychologie. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, vi, 1893, pp. 170–189, 449–467.

—— Grundriss der Psychologie. Lpz., 1893; *Engl.* by E. B. Titchener, N. Y., 1895, pp. 462.

Külpe, Osw. Aussichten der experimentellen Psychologie. *Philos. Monatsh.*, xxx, 1894, pp. 281–294. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, ix, 1895–96, pp. 124–6.

——, und **Kirschmann, A.** Ein neuer Apparat zur Controlle zeitmessender Instrumente. *Philos. Stud.*, viii, 1892, pp. 145–172.

Ladd, George Trumbull. Elements of physiological psychology. N. Y., 1887; *ib.*, 1896. Cf. *Mind*, xii, 1877, pp. 583–9; *Amer. J. of Psychol.*, i, 1888, pp. 159–164; *Andov. Rev.*, ix, 1889, pp. 103–8; *New Englander*, xlvi, pp. 528–537.

—— Outlines of physiological psychology. *ib.*, 1891; 5th ed., 1896. Cf. *Mind*, xvi, 1891, pp. 284–5.

—— Primer of psychology. *ib.*, 1894; *ib.*, 1896, pp. 226.

—— Psychology, descriptive and explanatory. *ib.*, 1895, pp. 676. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 286–293; *Mind*, xx, 1895, pp. 109–113; *Philos. Rev.*, iii, pp. 723–6.

—— Outlines of descriptive psychology. *ib.*, 1898, pp. 428.

Lambert, J. H. Photometria. Aug. Vindel., 1760.

Landois, Leonh. Lehrbuch der Physiologie der Menschen. Wien, 1880; 7. verb. Aufl., 1895; *Engl.*, Lond., 1884; 4th ed., 1891.

Lange, Ludwig. Ein Chronograph nebst Controllapparat für sehr genaue Zeitmessungen. *Philos. Stud.*, iv, 1888, pp. 457–470.

Langenbeck, H. Ueber das Geistige nach seinem ersten Unterschied vom Physischen. *Philos. Monatsh.*, i, 1868, pp. 193–222.

Langendorff, O. Physiologische Graphik. Lpz., 1891, pp. 306, u. 249 Fig.

Langer, P. Die Grundlagen der Psychophysik. Jena, 1877, pp. 86. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiii, 300.

Langwieser, C. Versuch einer Mechanik der psychischen Zustände. Wien, 1871.

Larsson, Hans. Lärobok i Psykologi på empirisk Grund. Stockh., 1896, pp. 50.

Lasswitz, K. Ueber psychophysische Energie und ihre Factoren. *Arch. f. syst. Philos.*, 1895, p. 46.

Laycock, Th. Mind and brain. 2 vols., Edin., 1860; *ib.*, 1869.

—— On the principles and methods of a practical science of mind. *ib.*, 1862, pp. 23.

—— A plea for the conjoined study of mental science and practice. *ib.*, 1866, pp. 16.

Lea, Arth. S. The chemical basis of the animal body: an appendix to Foster's text-book of physiology (6th ed.). N. Y., 1891.

Lehmann, Alf. Ueber Photometrie mittelst rotirender Scheiben. *Philos. Stud.*, iv, 1888, pp. 231–240.

Leitzmann, Hermann. Ueber Störungserscheinungen bei astronomischer Registrirung. *Philos. Stud.*, v, 1889, pp. 56–95.

Lélut, L. F. Physiologie de la pensée. Paris, 1862; 2e éd., 2 vols., 1862.

Lemaitre, A. Contribution à l'étude des phénomènes psychiques. *Ann. d. Sci. Psychique*, vii, 1897, pp. 65–88.

Lemon, J. S. Psychic effects of the weather. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1894, pp. 277–9; *Ital. Riv. di Pedag.*, i, 1894, pp. 179–182.

Leonardesco, Constantin. Psychologie expérimentale. Jassy, 1879.

Lerda, G. La lotta per la vita. Genova, 1894.

Lewes, G. H. The physical basis of mind. Lond., 1877; new ed., 1894.

Lichthorn, C. Die Erforschung der physiologischen Naturgesetze der menschlichen Geistestätigkeit auf der Grundlage der Entdeckungen Dubois-Reymonds, Darwins und Häckels. Bresl., 1874, pp. 106.

Lindner, Gust. Adph. Lehrbuch der empirischen Psychologie nach genetischer Methode. Cilli, 1858; 11. verb. Aufl., Wien, 1898; *Engl.* by J. De Garmo, Bost., 1889; *Ital.* da A. Ambrosini, Milano, 1886; da B. Visintainer, Innsbr., 1899. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 1890–91, p. 140 ff; *Mind*, xvi, 1891, pp. 289–290.

Linncranz, P. Empirisk Psykologi. Göteburg, 1894, pp. 143.

Lipps, G. F. Grundriss der Psychophysik. Lpz., 1899, pp. 157.

Lloyd, A. H. Physical psychology. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 172–7.

Lotze, H. Medicinische Psychologie oder Physiologie der Seele. Lpz., 1852.

—— Principes généraux de psychologie physiologique. Nouv. éd., trad. par A. Penjon, Paris, 1876.

Lough, James E. A new perimeter. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 282–5.

Ludwig, C. Lehrbuch der Physiologie des Menschen. 2 Bde., Heidelb., 1852–56; 2. Aufl., 1858–61.

Luys, J. Le cerveau et ses fonctions. Paris, 1876. Cf. (V. Egger) *Rev. d. Deux Mondes*, nov. 1, 1877, pp. 193–211.

MacDonald, A. A temporal algometer. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 408–9.

MacDougall, R. A pneumatic shutter for optical exposures. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 281–4.

Mach, E. Grundlinien der Lehre von den Bewegungsempfindungen. Lpz., 1875.

—— Die Mechanik in ihrer Entwickelung. *ib.*, 1883; 3. verb. Aufl., 1897.

—— Zur Analyse der Tonempfindungen. *ib.*, 1886; 4. verb. Aufl., 1903.

Maire, L. E. The chromoscope. *Physician and Surgeon*, xviii, 1896, p. 398.

Maisonneuve, L. La psychologie physiologique. *Ann. de Philos. Chrét.*, n. s., xxiv, 1891, pp. 405–436.

Major, D. R. Minor studies from the psychological laboratory of Cornell University. *Amer. J. of Psychol.*, x, 1899, pp. 143–7.

Mantovani, Giuseppe. La psicologia come scienza sperimentale. (*Riv. Ital. di Filos.*, 1893, anno viii, vol. i.) Roma, 1893.

—— Psicologia fisiologica. Milano, 1896, pp. 165.

Marcy. La méthode graphique dans les sciences expérimentales. *Physiol. Expér.*, Paris, 1876.

Martin, H. N. The human body. N. Y., 1881; 6th ed., 1890.

Martius, Götz. Ueber die Ziele und Ergebnisse der experimentellen Psychologie. Bonn, 1888, pp. 24.

Marvaud, A. L'alcool: son action physiologique. Paris, 1872.

Mattos, Julio de. Estudos de psycho-physiologia. *O Positivismo*, iii, 1880–81, pp. 331–8, 386–398.

Maudsley, Henry. The physiology and pathology of mind. Lond. and N. Y., 1867; 2nd rev. ed., 1868. Cf. *North Amer. Rev.*, Jan., 1868, pp. 277–285; *Westm. Rev.*, lxix, 1868, pp. 37–65; *id., Living Age*, xcvi, pp. 387–402.

—— The physiology of mind, being the first part of a 3rd edition, rev., enl., and in great part rewritten, of the 'Physiology and pathology of mind.' *ib.*, 1877; *Fr.* par A. Herzen, Paris, 1879.

—— The pathology of mind, being the 3rd ed. of the 2nd pt. of the 'Physiology and pathology of mind.' *ib.*, 1879; new ed., 1895, pp. 571; *Fr.* par Dr. Germond, Paris, 1883; *Esp.* por A. Ocina y Aparicio, Madrid, 1880, pp. 478. Cf. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 119–121.

—— Body and mind: an inquiry into their connection and mutual influence. Lond., 1870; *ib.*, N. Y., 1871; enl. ed., Lond., 1873.

—— The new psychology. *J. of Ment. Sci.*, xlvi, 1900, pp. 411–426.

Mazière, F. De l'intelligence considérée dans ses rapports avec l'anatomie. Paris, 1864.

Meinong, A. Beiträge zur Theorie der psychischen Analysen. *Zeitsch. f. Psychol.*, 1893.

—— Ueber Gegenstände höherer Ordnung. *ib.*, xxi, 1899, pp. 188–272.

Merkel, Julius. Die Methode der mittleren Fehler. *Philos. Stud.*, ix, 1893–94, pp. 53–65, 176–208, 400–419.

Mills, C. K. Suggestions regarding a laboratory of neurology and psychology at the University of Pennsylvania. *Univ. Med. Mag.*, xi, 1898, pp. 65–9.

Moebius, P. J. Stachyologie. Lpz., 1901, pp. 219. Cf. *Rev. Philos.*, lii, 1901, pp. 555–560.

Mohr, J. Grundlage der empirischen Psychologie. Lpz., 1882, pp. 95. Cf. *Philos. Monatsh.*, xix, 1883, pp. 217–220.

Morgan, C. L. The scope of psycho-physiology. *Nature*, xlix, 1894, pp. 504–5.

Mosso, A. L'institut physiologique de l'Université de Turin. Turin, 1894, pp. 33.

—— Le laboratoire de physiologie de l'Université de Turin. *ib.*, 1895, pp. 164.

Müller, F. A. Das Axiom der Psychophysik und die psychologische Bedeutung der weber'schen Versuche. Marb., 1882, pp. 158. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, 1883, pp. 212–9.

—— Physiologische Studien über Psychophysik. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1886, pp. 270–330.

—— **F. W.** Aerztliche Blicke ins menschliche Leben: psychologische Abhandlungen. Freib. i. B., 1878, pp. 67.

—— **Georg Elias.** Zur Grundlegung der Psychophysik. Berl., 1879; 2. Ausg., 1880.

—— Zur Psychophysik der Gesichtsempfindung. *Zeitsch. f. Psychol.*, 1896, pp. 1–82, 321–412.

—— Ueber die Vergleichung gehobener Gewichte. *ib.*, xxiv (2), pp. 142–5.

—— Die Gesichtspunkte und die Tatsachen der psychophysischen Methodik. Wiesb., 1904, pp. 244.

—— **Joh.** Handbuch der Physiologie des Menschen. Coblenz, 1833; 4. Aufl., 1844; *Engl.*, Lond., 1837–42; *Fr.*, Paris, 1845.

—— **J. J.** Neue Ableitung des Hauptsatzes der Psychophysik. *Ber. d. sächs. Gesell. d. Wiss., math.-philos. Cl.*, 1870.

Münsterberg, Hugo. Die Lehre von der natürlichen Anpassung in ihrer Entwickelung. Lpz., 1887, pp. 114.

—— Die Willenshandlung: ein Beitrag zur physiologischen Psychologie. Freib. i. B., 1888, pp. 163. Cf. *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 407–411; *Philos. Monatsh.*, xxv, 1889, pp. 597–604.

—— Gedankenübertragung. *ib.*, 1889, pp. 233.

—— Beiträge zur experimentellen Psychologie. Hefte i–iv, *ib.*, 1889–1892. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 1894, pp. 605–7; *Mind*, xv, 1890, pp. 234–245, 524–566; xvi, 1891, pp. 521–534; *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 218–221; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, c, 1892, pp. 287–293; cvii, 1895, pp. 144–6; *Zeitsch. f. Psychol.*, iv, 1893, pp. 404–414; vi, 1893–94, pp. 388–392; *Philos. Monatsh.*, xxvi, 1890, pp. 603–611; xxvii, 1891, pp. 57–69; xxviii, 1892, pp. 67–95; xxix, 1893, pp. 473–8; *Rev. Philos.*, xxx, 1890, pp. 188–199.

—— Studies from the Harvard Psychological Laboratory. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 34–61, 441–495; *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1896, pp. 252–6.

—— The teacher and the laboratory. *Atlantic Mo.*, lxxxi, 1898, pp. 824–9.

—— The danger from experimental psychology. *ib.*, lxxxi, 1898, pp. 159–167. Cf. *Forum*, xxv, 1898, p. 214 ff; *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 411–3.

—— Grundzüge der Psychologie. I. Allg. Theil: 'Die Principien der Psychologie.' Lpz., 1900, pp. 565.

——, *ed.* Harvard psychological studies. N. Y., 1903, pp. 654.

Bliss, C. D. Prof. Münsterberg's attack on experimental psychology. *Forum*, xxv, 1898, pp. 214–223.

Ritschl, O. Die Causalbetrachtung in den Geisteswissenschaften. Bonn, 1901, pp. 90.

Murray, J. C. Handbook of psychology. Boston, 1885; new ed., 1889.

Mussmann, J. G. Lehrbuch der Seelenwissenschaft oder rationellen und empirischen Psychologie. Berl., 1827.

Myers, F. W. H. Human personality. *Fortn. Rev.*, xliv, pp. 637–655.

Netter, M. L'homme et l'animal devant la méthode expérimentale. Paris, 1883.

Neubold, W. R. Experimental induction of automatic processes. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 348–362.

Nicati, W. Théorie physique de la pensée. Marseilles, *C. R. Soc. de Biol.*, 1895, p. 221.

—— La psychologie naturelle. Paris, 1899.

Nichols, Herbert. Psychology and physiology. *Amer. J. of Insanity*, liv, Oct. 1897, pp. 183–200.

Nitsche, Ad. Über Psychophysik im allgemeinen und einige besondere Leistungen derselben. Pr., Innsbr., 1879, pp. 46.

Noble, D. On the correlation of psychology and physiology. Lond., 1854.

Noel, R. R. The physical basis of mental life. Lond., 1873, pp. 74; *Deutsch*, Lpz., 1874.

Nordau, Max. Entartung. 2 Bde., Berl., 1892–93; 3. Aufl., 1896; *Engl.*, N. Y., 1895; *Fr.* par Aug. Dietrich, Paris, 1893-99; 2e éd., 2 vols., 1894–95; *Ital.* da G. Oberosler, Milano, 1893–94; 2a ediz., Torino, 1896.

Ostermann, W. Ueber die Grenzen der physiologischen Erklärung des Seelenlebens. *Pädag. Blätter*, xxvi, 1897, p. 495 f.

Pace, E. A. The relations of experimental psychology. *Amer. Cath. Rev.*, xx, 1895, pp. 131–162.

Pandi, K. Du mécanisme cortical des phénomènes réflexes. Paris, 1890, pp. 70. Cf. *Rev. Philos.*, xli, 1891, pp. 437–440.

Panizza, Marco. I nuovi elementi della psicofisiologia. Roma, 1898, pp. 141.

—— Le tre leggi di psicofisiologia sociale. *ib.*, 1899, pp. 222.

Partridge, C. E. Experiments upon the control of the reflex wink. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1899–1900, pp. 244–250.

Patrick, G. T. W., *ed.* University of Iowa studies in psychology. 3 vols., Iowa City, 1897–1902, pp. 163.

Paulhan, Fr. Les phénomènes affectifs au point de vue de la psychologie générale. *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 449–484, 583–600.

—— La physiologie de l'esprit. Paris, 1885, pp. 190. Cf. *Rev. Philos.*, ix, 1880, pp. 568–570.

—— Les phénomènes et les lois de leur apparition. *ib.*, 1887.

—— La finalité comme propriété des éléments psychiques. *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 105–140.

—— L'activité mentale et les éléments de l'esprit. Paris, 1889, pp. 588.

Paulhan, Fr. Les caractères. Paris, 1894, pp. 237. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, xi, 1895, pp. 293–4.

—— Esprits logiques et esprits faux. *ib.*, 1896, pp. 360.

Pfeffer, W. Physiologische Untersuchungen. Lpz., 1873, pp. 216.

Physical and mental tests. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 172–9.

Pillsbury, W. B., *ed.* Studies from the Psychological Laboratory of the University of Michigan. *Amer. J. of Psychol.*, xii, 1901, pp. 313–345.

Polimanti, O. Ueber die sogenannte Flimmer-Photometrie. *Zeitsch. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorgane*, xix, 1898-99, pp. 263–283.

Prel, C. du. Die monistische Seelenlehre. Lpz., 1888, pp. 378.

—— Studien auf dem Gebiete der Geheimwissenschaften. II: 'Experimentalpsychologie und Experimentalmetaphysik.' *ib.*, 1891, pp. 247.

—— Die Entdeckung der Seele durch die Geheimwissenschaften. 2 Bde., *ib.*, 1893–4, pp. 258, 282. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 630–2.

Preyer, W., *ed.* Sammlung physiologischer Abhandlungen. Jena, 1876 f.

—— Elemente der allgemeinen Physiologie. Lpz., 1883, pp. 226.

Prince, M. H. The nature of mind and human automatism. Philad., 1885, pp. 173.

Rauh, F. Le principe de la tendance à être dans son usage psychologique. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ii, 1894, pp. 58–72.

Rehmke, J. Physisch oder psychisch? *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxi, 1882, pp. 101–142.

—— Physiologie und Kantianismus. Eisenach, 1883, pp. 226.

Reich, E. Der Mensch und die Seele. Berl., 1872, pp. 642.

Reichenbach, Carl von. Physikalisch-physiologische Untersuchungen über die Dynamike des Magnetismus, der Wärme, des Lichtes, und ihre Beziehungen zur Lebenskraft. 2 Bde., 2. verb. Aufl., Braunschw., 1849; *Engl.* by J. Ashburner, 2 pts., Lond., 1850–51; 2nd Amer. ed., N. Y., 1855; by W. Gregory, Lond., 1850.

Reincke, E. Zweck und Methode der Psychophysik. Pr., Malchin, 1887, pp. 30.

Rémond, A. Recherches expérimentales sur la durée des actes psychiques. Paris, 1888, pp. 135.

Report of Committee of Amer. Psychol. Association on physical and mental tests. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 132–8.

Ribot, Th. La psychologie anglaise contemporaine. Paris, 1870; 3e éd., 1892; *Engl.*, Lond., 1873; new ed., 1892.

—— La durée des actes psychiques. *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 267–288.

—— La psychologie allemande contemporaine. Paris, 1879; 2e éd., 1885; *Engl.* by J. M. Baldwin, N. Y., 1886; *ib.*, 1892; *Deutsch*, Braunschw., 1881, pp. 324.

Richet, Charles. Recherches expérimentales et cliniques sur la sensibilité. Paris, 1877.
—— Sur la méthode de la psychologie physiologique. *Rev. Philos.*, v, 1878, pp. 29–33.
—— Physiologie des muscles et des nerfs. Paris, 1882.
—— L'homme et l'intelligence. *ib.*, 1884.
—— Essai de psychologie générale. *ib.*, 1887, pp. 193.
—— Objet de la psychologie générale. *Rev. Philos.*, xxiii, 1887, pp. 166–171.
—— Qu'est-ce la physiologie générale? *ib.*, xxxi, 1891, pp. 337–367.
—— Dictionnaire de physiologie. Paris, 1895.
—— La forme et la durée de la vibration nerveuse. *Rev. Philos.*, xlv, 1898, pp. 337–350.
Rodriguez, Alba J. Lucubraciones psicofísicas. Madrid, 1892.
Rood, Ogden N. On a flicker photometer. *Science*, n. s., vii, 1898, pp. 757–9, 785–6; viii, 1899, pp. 194–8, 258–260.
Royce, Josiah. Preliminary report on imitation. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 217–235.
—— The new psychology and the consulting psychologist. *Forum*, xxvi, 1898, pp. 80–96.
—— The psychology of invention. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 113–144.
Rubinstein, Susanna. Zur Natur der Bewegungen. Lpz., 1890, pp. 64.
Sanford, Edmund C. A simple and inexpensive chronoscope. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 1890, pp. 174–181.
—— A new pendulum chronograph. *ib.*, v, 1893, pp. 385–9.
—— Some practical suggestions on the equipment of a physiological laboratory. *ib.*, v, 1893, pp. 429–438.
—— A course in experimental psychology. Bost., 1895, pp. 183; *Fr.* par S. Schinz, Paris, 1900, pp. 476.
—— Notes on new apparatus. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1895, pp. 575–587.
—— The second year of the Yale Laboratory. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 379–381.
—— A laboratory course in physiological psychology. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1896, pp. 412–424.
—— The Vernier chronoscope. *ib.*, ix, 1898, pp. 191–7.
Schiff, Moritz. Untersuchungen zur Physiologie des Nervensystems. Frkf. a. M., 1855, pp. 228.
—— Lezioni di fisiologia sperimentale sul sistema nervoso-encefalico. Firenze, 1867; *ib.*, 2ª ed., 1873.
Schlüter, W. Psychophysisches Skizzenbuch. Berl., 1901, pp. 106.
Schmid, E. G. Erh. Empirische Psychologie. Jena, 1791; 2. Aufl., 1796.
Schmidkunz, Hans. Ueber die Abstraction. Halle, 1889, pp. 43.
—— Analytische und synthetische Phantasie. *ib.*, 1889, pp. 113.
—— Der Hypnotismus. *ib.*, 1897, pp. 266.
Schramm, Franz. Ueber die Zweifelsucht und Berührungsangst. Diss., Berl. [1888], pp. 45.
Schuchter, Jos. Der Begriff der Seele in der empirischen Psychologie. Brixen, 1895, pp. 39.
—— Empirische Psychologie. *ib.*, 1897, pp. 269.
Schulze, Emil. Der Bau des menschlichen Körpers. Berl., 1880, pp. 24.
Schumann, F. Ein Contactapparat zur Auslösung elektrischer Signale in variirbaren Intervallen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvii, 1898, pp. 253–271.
Schuyler, A. Empirical and rational psychology. Cinn. [1882].
Schwarz, Herm. Das Wahrnehmungsproblem vom Standpunkte des Physikers, des Psychologen und des Philosophen. Lpz., 1891.
—— Die Umwälzung der Wahrnehmungshypothesen durch die mechanische Methode. Nebst einem Beitrag über die Grenzen der physiologischen Psychologie. 2 Bde., Lpz., 1895, pp. 198, 213.
Schweden, P. Ueber elementare psychische Processe. Diss., Rostock, 1894, pp. 47.
Scripture, E. W. The method of regular variation. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1892, pp. 577–584.
——, *ed.* Studies from the Yale Psychological Laboratory. 7 vols., New Haven, 1893–1900.
—— New apparatus and methods. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, i, 1893, pp. 97–100; iii, 1895, pp. 98–109; iv, 1896, pp. 76–88.
—— Psychological measurements. *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 677–689.
—— Accurate work in psychology. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1894, pp. 427–430.
—— Adjustment of simple psychological measurements. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 281–2.
—— Demonstration. N. Y., 1894, pp. 27.
—— Methods of laboratory mind-study. *Forum*, xvii, 1894, pp. 721–9.
—— On mean values for direct measurements. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, iii, 1894, pp. 1–39.
—— Some psychological illustrations of the theorems of Bernoulli and Coisson. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1894, pp. 431–2.
—— Work at the Yale Laboratory. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 66–69; the second year, ii, 1895, pp. 379–381; the third year, iii, 1896, pp. 416–421.
—— Practical computation of the median. *ib.*, ii, 1895, pp. 376–9.
—— Thinking, feeling, doing. Meadville (Penn.), 1895, pp. 384. Cf. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 676–9; iii, 1896, pp. 196–7; *J. of Psychol.*, vii, 1895, p. 146; *L'Année Psychol.* (1895), 1896, pp. 842–7.
—— Elementary course in psychological measurements. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, iv, 1896, pp. 89–139.
—— Sources of the new psychology. *Pop. Sci. Mo.*, li, 1897, pp. 98–105.
—— The new psychology. N. Y., 1897, pp. 500.

Scripture, E. W. Principles of laboratory economy. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, v, 1898, pp. 93–103.
—— and **Lyman, G. S.** Drawing a straight line, &c. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, i, 1893, pp. 92–96.
Séailles, G. Les méthodes psychologiques et la psychologie expérimentale. *Rev. Philos.*, xiii, 1882, pp. 341–360.
Seashore, C. E. Influence of the rate of change upon perception of difference in pressure and weight. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, iv, 1896, pp. 27–61.
—— Some psychological statistics. *Univ. of Iowa Stud. in Psychol.*, iv, 1899, pp. 1–84.
—— New psychological apparatus. *ib.*, ii, 1899, pp. 153–163.
—— A method of measuring mental work. *ib.*, iii, 1902, pp. 1–17.
—— A voice tonoscope. *ib.*, iii, 1902, pp. 18–28.
Sergi, Giuseppe. Se i fenomeni psichici si possono ridurre a movimento. Messina, 1877, pp. 35.
—— Elementi di psicologia. *ib.*, 1879, pp. 620.
—— Teoria fisiologica della percezione. Milano, 1881, pp. 330.
—— La psicologia come scienza biologica. *ib.*, 1885.
—— L'origine dei fenomeni psichici, e loro significazione biologica. *ib.*, 1885, pp. 454.
—— La psychologie physiologique. Fr. par M. Mouton, Paris, 1888.
—— Psicologia per le scuole. Milano, 1891 ; 2ª ed. riv., 1895, pp. 227. Cf. *Rev. Philos.*, xxxiii, 1892, p. 227; *Zeitsch. f. Psychol.*, iii, 1892, pp. 198–200.
—— Principi di psicologia. Vol. i, *ib.*, 1894, pp. 412.
Seth, A. The 'new' psychology and automatism. *Contemp. Rev.*, lxiii, 1893, pp. 555–574 ; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxx, 740–752.
Sigaud, Claude. Étude de psychophysiologie. Paris, 1890.
Slavik, J. Empirische Psychologie. Prag, 1878.
Smee, Alfred. Principles of the human mind, deduced from physical laws. Lond., 1849 ; N. Y., 1852.
Snell, F. W. Empirische Psychologie. Giessen, 1802 ; 2. Aufl., 1809.
Sollier, P. L'autoscopie interne. *Rev. Philos.*, xxviii, 1903, pp. 1–41.
Sommer, R. Ein Experiment über Termineingebung. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxii, 1899, pp. 122–130.
Soury, Jules. Histoire des doctrines de psychologie physiologique contemporaines. Paris, 1886; 2e éd., 1891.
—— La thermométrie cérébrale. *Rev. Philos.*, xliii, 1897, pp. 388–402.
Souza, A. de. Étude sur le mécanisme des états psychiques normaux. Paris, 1888.
Spencer, H. Principles of psychology. Lond., 1855 &c. Cf. (D. A. Spalding) *Pop. Sci. Mo.*, iii, 1878, pp. 32–8.
Stilling, Benedict. Der Bau des kleinen Gehirns des Menschen. 3 Bde., Cassel, 1864–78.
Stratton, G. M. The new psychological laboratory at Leipzig. *Science*, n. s., iv, 1896, pp. 867–868.
—— A mirror pseudoscope and the limit of visible depth. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 632–8.
—— Experimental psychology and its bearing upon culture. N. Y., 1903, pp. 331. Cf. *Philos. Rev.*, xii, 1903, pp. 553–7.
Strong, C. Why the mind has a body. N. Y., 1903, pp. 355. Cf. *Mind*, n. s., xiii, 1903, pp. 277–281 ; *Psychol. Rev.*, x, 650–8.
Stumpf, Carl. Die empirische Psychologie der Gegenwart. *Im neuen Reich*, 1874.
—— Tonpsychologie. 2 Bde., Lpz., 1883–90.
—— UeberVergleichung von Tondistanzen. *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 1890, pp. 419–462.
—— Bemerkungen über zwei akustische Apparate. *ib.*, vi, 1893–4, pp. 31.
Sully, James. Physiological psychology in Germany. *Mind*, i, 1876, pp. 20–43.
—— Le développement mental. *Rev. Philos.*, xvi, 1883, pp. 597–618.
—— The human mind : a textbook of psychology. 2 vols., Lond. and N. Y., 1892, pp. 501, 393. Cf. *Mind*, 1892 ; xvii, 1892, pp. 409–417 ; Th. Lipps in *Zeitsch. f. Psychol.*, viii, 1894–95, pp. 386–7 ; *Brain*, xv, 1892, pp. 307–314.
Surbled, Georges. Éléments de psychologie physiologique et rationelle. Paris, 1894, pp. 214.
—— La psycho-physiologie : son passé et son présent. *ib.*, 1899.
Suttner. Einige Worte über physiologische Psychologie. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, phil.-hist. Cl.*, iv, 1850, pp. 171–2.
Tangorra, V. Il problema delle leggi statistiche in base alla psicologia contemporanea. Milano, 1897.
Tannery, P. Psychologie mathématique et psycho-physique. *Rev. Philos.*, xxv, 1888, pp. 188–197.
—— La stylométrie. *ib.*, xlvii, 1899, pp. 159–169.
Thiéry, A. Introduction à la psycho-physiologie. *Rev. Néo-Scol.*, ii, 1895, pp. 176–187.
Thorndike, E. L. An introduction to the theory of mental and social measurements. N. Y., 1904, pp. 212.
Threlfall, R. On laboratory arts. Lond., 1898, pp. 338.
Tiegel, E. On a new induction apparatus. *Brain*, viii, 1885, pp. 380–391.
Titchener, Edward Bradford. The Leipsic school of experimental psychology. *Mind*, xvii, n. s., i, 1892, pp. 206–234.
—— Zur Chronometrie des Erkennungsactes. *Philos. Stud.*, viii, 1892, pp. 138–144.
—— Anthropometry and experimental psychology. *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 187–192.

Titchener, L. B. The psychology of relation. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 193–6.
—— Some current problems in experimental psychology. *Nat. Science*, iv, 1894, no. 28.
—— Physiological psychology and psycho-physics. *Nature*, xlix, 1894, p. 457; l, 29.
—— Psychology. *Science*, n. s., i, 1895, pp. 426–435.
—— A physiological vocabulary. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1895, pp. 78–85.
—— The English of the psycho-physical measurements. *ib.*, ix, 1898, pp. 327–331.
—— A psychological laboratory. *Mind*, xxiii, n. s., vii, 1898, pp. 311–332. (With list of works.)
—— The equipment of a psychological laboratory. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1899–1900, pp. 251–265.
—— Experimental psychology. Vol. i, N. Y., 1901, pp. 200. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, xii, 1901, pp. 596–600; *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 403–6; *Rev. Philos.*, lii, 1901, pp. 552–5.
Todd, R. B., and **Bowman, Wm.** The physiological anatomy and physiology of man. 2 vols., Lond., 1845–56; new ed. by L. S. Beale, vol. i, *ib.*, 1866.
Tokarsky, A. A. [Brief description of the Moscow laboratory.] *Zapiski Psichol. Lab.*, i, 1896, pp. 3–7.
—— [Methods of psychological research.] *ib.*, 1896, pp. 7–19.
—— [Apparatus for psychological investigations and methods of their use.] *ib.*, i, 1896, pp. 61–69, 145–166, 234–247, 318–325.
—— [Introduction to the study of psychology.] *ib.*, 1896, pp. 277–289.
Travaux du laboratoire de psychologie physiologique de Paris. *L'Année Psychol.*, ii, 1896, pp. 87–254.
Tschelpanoff, M. La mensuration des phénomènes psychiques. *Rev. Scient.*, xiii, 1900, pp. 193–264.
Uphues, G. K. Wahrnehmung und Empfindung: Untersuchungen zur empirischen Psychologie. Lpz., 1888, pp. 289.
—— Psychologie des Erkennens vom empirischen Standpunkte. *ib.*, 1893, pp. 318. Cf. *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 321–3; (H. Schwarz) *Arch. f. syst. Philos.*, iii, 1897, pp. 334–393.
Valentin, G. Grundriss der Physiologie des Menschen. Braunschw., 1846; 2. Aufl., 1847, pp. 440.
Varigny, H. C. de. Recherches expérimentales sur l'excitabilité électrique des circonvolutions cérébrales et sur la période d'excitation latente du cerveau. Paris, 1884.
Vaschide, N. Un laboratoire de psychologie à Paris. *Rev. d. Rev.*, xxiv, 1898, pp. 249–258.
Verney, Josephus. Psychologia empirica. Budae, 1846.
Verworn, Max. Psychophysiologische Protistenstudien. Jena, 1889, pp. 220.
Verworn, M. Die Bewegung der lebendigen Substanz. Jena, 1892, pp. 103.
—— Modern physiology. *Monist*, iv, 1893–94, pp. 355–374.
—— Allgemeine Physiologie. Jena, 1895; 2. Aufl., 1897; *Engl.* by F. S. Lee, Lond. and N. Y., 1897, pp. 615. Cf. *L'Année Psychol.* (1895), 1896, pp. 525–531.
Vierordt, K. Die Anwendung des Spektralapparats zur Messung und Vergleichung der Stärke des farbigen Lichts. Tüb., 1871.
Vignoli, Tito. Peregrinazioni psicologiche. Milano, 1895, pp. 404.
—— Psicologia fisiologica. *ib.*, 1900.
Virey, J. J. De la physiologie dans ses rapports avec la philosophie. Paris and Lond., 1844.
Vogt, Carl. Physiologische Briefe. Stuttg., 1845–1847; 4. verm. Aufl., Giessen, 1874; *Fr.*, Paris, 1875.
Volkmuth, Peter. Wissenschaft der empirischen Psychologie. Trier, 1846.
Vulpian, A. Leçons sur la physiologie générale et comparée du système nerveux. Paris, 1866.
Wagner, Rudolf. Handwörterbuch der Physiologie. 4 Bde., Braunschw., 1842–43.
—— Menschenschöpfung und Seelensubstanz. Gött., 1854, pp. 30.
—— Der Kampf um die Seele vom Standpunkt der Wissenschaft. *ib.*, 1857, pp. 218.
Wahle, R. Fragen betreffend Aehnlichkeit und Intensität. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xiii, 1889, pp. 273–288.
Wallace, Alf. Russel, *and others.* The psychophysiological sciences and their assailants. Bost. (Mass.), 1878, pp. 216.
Waller, A. D. An introduction to human physiology. Lond., 1891, pp. 612. Cf. *Brain*, xv, 1892, pp. 318–322.
Warren, H. C. Recording apparatus. In 'Universal Cyclopedia,' new ed., Appendix.
Weber, E. H. Tastsinn, etc. In R. Wagner's 'Handw. d. Physiologie,' Braunschw., 1842–43.
Wernicke, C. Principes de psycho-physiologie. *Rev. de Psychol. Clin. et Thérap.*, iii, 1899, pp. 261–278, 304–312, 330–335, 357–377; iv, 1900, pp. 37–44.
Wilks, J. The study of the human mind from a physiological view. *J. of Ment. Sci.*, xx, 1874–75, pp. 491–516.
Wissler, C. The correlation of mental and physical tests. *Psychol. Rev.*, Monogr., Suppl. no. 16, 1901, p. 62.
Witasek, S. Zur Psychologie der Komplikationen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xiv, 1897, pp. 401–435.
Witmer, Lightner. The pendulum as a control instrument for the Hipp chronoscope. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 506–515.
—— Experimental psychology and the psychophysical laboratory. *Univ. Extension*, iii, 1894, pp. 230–8.

Witmer, L. Courses in psychology for normal schools. *Educ. Rev.*, xiii, 1897, pp. 45–47, 146–162.
—— Analytical psychology. Bost., 1902, pp. 251.
Wolfe, H. K. The new psychology in undergraduate work. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 382–387.
Woodworth, R. S., and **Thorndike, Ed.** Judgments of magnitude by comparison with a mental standard. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 344–355.
Wreschner, Arth. Methodologische Beiträge zu psychophysischen Messungen auf experimenteller Grundlage. *Schriften d. Gesellsch. f. psychol. Forschung*, 11. Heft, Lpz., 1898. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, x, 1898, pp. 591–5; *Philos. Rev.*, xlvii, 1899, pp. 329–352.
Wundt, Wilhelm Max. Beiträge zur Physiologie der Sinneswahrnehmungen. Lpz., 1862, pp. 481.
—— Lehrbuch der Physiologie des Menschen. Erl., 1864–65; 4. Aufl., Stuttg., 1878.
—— Handbuch der medicinischen Physik. Erl., 1867, pp. 555.
—— Neue Leistungen auf dem Gebiete der physiologischen Psychologie. (*Vtljsch. f. Psychiatrie*, i, 1867–68, pp. 23–56.) Neuwied, 1867, pp. 34.
—— Grundzüge der physiologischen Psychologie. 2 Bde., Lpz., 1874 f.; 4. Aufl., 1893; 5. umgearb. Aufl., 3 Bde., 1902–3; *Fr.* par Élie Rouvier, 2 vols., Paris, 1886. Cf. *Brain*, xvii, 1894, pp. 90–100; *Mind*, viii, 1888, pp. 435–9; *L'Année Psychol.*, i, 1894, pp. 516–520; *Zeitsch. f. Psychol.*, vii, 1894, pp. 308–316.
——, *ed.* Philosophische Studien. 20 Bde. *ib.*, 1881–1902.
—— Ueber psychologische Methoden. *Philos. Stud.*, i, 1881, pp. 1–38.
—— Ueber die Messung psychischer Vorgänge. *ib.*, i, 1882, pp. 251–260, 463–472.
—— Ueber die Methode der Minimaländerungen. *ib.*, i, 1883, pp. 556–572.
—— Zur Kritik des Seelenbegriffs. *ib.*, ii, 1884, pp. 483–495.
—— Die Aufgaben der experimentellen Psychologie. In 'Essays,' Lpz., 1885.
—— Zur Lehre von den Gemüthsbewegungen. *Philos. Stud.*, vi, 1890, pp. 335–343.
—— Chronograph und Chronoscop. Notiz zu einer Bemerkung J. M. Cattell. *ib.*, viii, 1893, pp. 653–4.
—— Zur Kritik tachistoskopischer Versuche. *ib.*, 1899, xv, pp. 287–317; xvi, 1900, pp. 61–70.
—— Zur Technik des Complicationspendels. *ib.*, xv, 1899, pp. 579–582.
Youmans, E. L. Observations on the scientific study of human nature. N. Y., 1867, pp. 41; *id.* in his 'Culture,' *ib.*, 1867, pp. 371–471, and in John Fiske's 'Ed. Liv. Youmans,' *ib.*, 1894, pp. 451–485.
Zeller, E. Über die Messung psychischer Vorgänge. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1882, pp. 295–305.
Ziehen, Th. Leitfaden der physiologischen Psychologie. Jena, 1891; 5. Aufl., 1900; *Engl.* by C. C. van Liew and Otto W. Beyer, Lond. and N. Y., 1892; 2nd ed., 1895. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, c, 1892, pp. 308–311; *Zeitsch. f. exakte Philos.*, xix, 1893, pp. 371–412; *Zeitsch. f. Psychol.*, ii, 1891, p. 301; iii, 1893, p. 335; x, 1896, pp. 244–5; *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xvi, 1891, pp. 357–360.
—— Psychophysiologische Erkenntnistheorie. *ib.*, 1898, pp. 115. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiii, 1899, pp. 243–9.

h. CHILD PSYCHOLOGY.

Aars, K. B. R. Der aesthetische Farbensinn bei Kindern. *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, i, 1899, pp. 173–179.
Allbut, T. C. Insanity in children. In Tuke's 'Dict. of Psychol. Med.', Lond., 1892, i, 202–5.
Allen, *Mrs.* **J. G.** Child-study from the mother's standpoint. Rochester (N. Y.), 1886, pp. 36.
—— **Mary Wood.** Child-study in the home. *North-Western Monthly*, Lincoln (Neb.), viii, 1897, pp. 128–130.
Alvarez, B. Gonzales. Anatomía y fisiología especiales del niño. Madrid, 1895, pp. 344.
Ament, Wilhelm. Die Entwicklung von Sprechen und Denken beim Kinde. Lpz., 1899, pp. 213.
—— Die Entwicklung der Pflanzenkenntnis beim Kinde und bei Völkern. Berl., 1901, pp. 60.
Ammon, O. L'infantilisme et le féminisme. *L'Anthropologie*, Paris, vii, 1896, pp. 285–308.
Anfosso, L. Onestà nei bambini. *Arch. di Psichiatria*, xviii, 1897, pp. 531–7.
Anton, G. Ueber geistige Ermüdung der Kinder. Halle, 1900, pp. 26.
Apert, E. Les enfants retardateurs. Paris, 1902, pp. 96.
Appelius, H. Die Behandlung jugendlicher Verbrecher und verwahrloster und verbrecherischer Kinder. Berl., 1892, pp. 234.
Aschrott, P. F. Die Behandlung der verwahrlosten und verbrecherischen Jugend. Berl., 1892, pp. 64.
Atkins, T. B. Out of the cradle into the world, or self-education through play. Bost., 1895, pp. 364.
Atkinson, F. W. Child-study in secondary schools. *School Rev.*, v, Sept. 1897, pp. 461–6.
Bach, *Dr.* Die Logik des Kindes. Freib. i. B., 1898.
Backofen, J. J. Das Mutterrecht. Stuttg., 1861, pp. 435.
Baer, A. Der Selbstmord im kindlichen Lebensalter. Lpz., 1901, pp. 84.
Baginsky, A. Ueber Suggestion bei Kindern. *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, iii, 1901, pp. 97–103.
Baglioni, B. La personalità umana. Perugia, 1898, pp. 195.

Baldwin, J. Mark. Suggestion in infancy. *Science*, Oct. 28, 1892.
—— Bashfulness in children. *Educ. Rev.*, viii, 1894, pp. 433–441.
—— Mental development in the child and the race. N. Y. and Lond., 1895, pp. 496; 2nd corr. ed., 1895, pp. 496; *Deutsch* von A. E. Ortmann, Berl., 1898; *Fr.* par M. Nourry, Paris, 1897, pp. 464. Cf. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 423–7; *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1895, pp. 142–5; *Mind*, xxi, 1896, pp. 97–103; *Psychol. Rev.*, iii, 201–211; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxiv, 1899, pp. 124–130; *Philos. Stud.*, xii, 1897, pp. 587–628; *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1896, pp. 670–699; *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 539–543.
—— Social and ethical interpretations. N. Y. and Lond., 1897. See 'Individual and Social Psychology.'
—— The story of the mind. N. Y., 1898, pp. 232.
—— New method of child study. *Science*, xxi, 1893, pp. 213–4.
—— Notes on social psychology. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 57–69.
Barnes, Earl. Feelings and ideas of sex in children. *Pedagog. Sem.*, ii, March 1893, pp. 199–203.
—— Theological life of a Californian child. *ib.*, ii, Dec. 1893, pp. 442–8.
—— Punishment as seen by children. *ib.*, iii, Oct. 1895, pp. 235–245.
—— Studies in education. Stanford Univ. (Cal.), 1896–97.
Barns, Annie Howes. The history of a child's passion. *Woman's Anthropol. Soc.*, Wash. (D.C.), March 2, 1895, pp. 8.
—— Methods and difficulties of child study. *Forum*, xx, Sept. 1895, pp. 113–9.
Bartholomäi, F. Psychologische Statistik. *Allg. Schulzeitung*, 1871.
—— und **Schwabe.** Der Vorstellungskreis der Berliner Kinder beim Eintritt in die Schule. *Berl. Städt. Jahrb.*, 1879.
Beach, F. Insanity in children. *J. of Ment. Sci.*, xliv, Lond., 1896, pp. 459–474.
Bécigneul, J. Étude de psycho-physiologie sur le développement des facultés intellectuelles chez l'enfant. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxv, 1897, pp. 370–384, 535–543.
Beebe, J. C. The motor and sensory child. *Child-Study Mo.*, iii, 1897, pp. 14–25.
Bell, Alex. Graham. Memoir upon the formation of a deaf variety of the human race. (*Mem. Natnl. Acad. Sci.*, 1883.) Wash. (D.C.), 1885.
Benzoni, R. Studi recenti di psicologia del bambino. Genova, 1898, pp. 37.
Bergen, F. D. Notes on the theological development of a child. *Arena*, xix, 1898, pp. 254–266.
Bergmann, H. Statistische Erhebungen. Weimar, 1891, pp. 23.
Beyer, Henry G. The influence of exercise on growth. *Amer. Physical Educ. Rev.*, i, Sept., Dec., 1896, pp. 76–87.
Bezold, Fr. Schuluntersuchungen über das kindliche Gehörorgan. Wiesb., 1896.
Binet, Alf. Recherches sur les mouvements chez quelques jeunes enfants. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 297–309.
—— La perception des longueurs et des nombres chez quelques petits enfants. *ib.*, xxx, 1890, pp. 11–25.
—— La perception des couleurs et des nombres chez les enfants. *ib.*, xxx, 1890, pp. 68–81.
—— Perceptions d'enfants. *ib.*, xxx, 1890, pp. 582–611.
—— La peur chez les enfants. *L'Année Psychol.*, ii, 1895, pp. 223–254.
—— Suggestibilité. Paris, 1900, pp. 396.
—— et **Henri, V.** De la suggestibilité naturelle chez les enfants. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 337–347.
—— —— Développement de la mémoire visuelle des enfants. *ib.*, xxxviii, 1894, pp. 348–350.
—— et **Vaschide, N.** La psychologie à l'école primaire. *L'Année Psychol.*, iv, 1897 (1898), pp. 1–244.
Blum, E. La pédologie. *L'Année Psychol.*, v, 1898, pp. 299–331.
Boaz, Franz. Anthropological investigation in schools. *Pedag. Sem.*, i, June 1891, pp. 225–8; *id.*, *Science*, xvii, 1891, pp. 351–2.
—— The growth of children. *Science*, xix, 1892, pp. 256–7, 281–2; xx, 1892, pp. 351–2; n. s., v, 1897, pp. 570–3.
—— Growth of first-born children. *ib.*, n. s., i, 1895, pp. 402–4.
Bodenstern, K. Das Ehrgefühl der Kinder. Langensalza, 1899, pp. 47.
Boehme, F. M. Deutsches Kinderlied und Kinderspiel. Lpz., 1897.
Bohannon, E. W. A study of peculiar and exceptional children. *Pedag. Sem.*, iv, 1896, pp. 3–60.
—— The only child in a family. *ib.*, v, 1898, pp. 475–496.
Bolton, Fr. E. Hydro-psychoses. *Amer. J. of Psychol.*, 1899, pp. 169–227.
—— **H. C.** The counting-out rhymes of children. N. Y., 1888, pp. 123.
——, **T. M.**, and **Haskell, E. M.** Knowledge from the standpoint of association. *Educ. Rev.*, xv, 1898, pp. 474–499.
Bourdon, B. Influence de l'âge sur la mémoire immédiate. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 148–176.
Bourneville, Dr. Création de classes spéciales pour les enfants arriérés. Paris, 1898.
Bowditch, H. P. The growth of children. Annual Reports of State Board of Health of Mass., viii, 1877, pp. 275–223; *ib.*, x, 1879, pp. 33–62; *ib.*, xxii, 1891, pp. 479–522.
—— The growth of children. In 'Problems of anthropometry,' Bost., 1894, pp. 65–116.

Bowles, Mary E. Emotions of deaf compared with those of hearing children. *Pedag. Sem.*, iii, 330.

Brauckmann, K. Die psychische Entwickelung und pädagogische Behandlung schwerhöriger Kinder. Berl., 1901, pp. 96.

Brown, Elizabeth S. The baby's mind. *Babyhood*, July-Nov. 1890.

—— **H. M.** Some records of the thoughts and reasonings of children. *Pedag. Sem.*, ii, Dec. 1893, pp. 358–396.

Brügelmann, W. Zur Lehre vom perversen Sexualismus. *Zeitsch. f. Hypnot.*, x, 1900, pp. 13–16.

Brunetière, F. Éducation et instruction. Paris, 1895.

Bruns, L. Die Hysterie im Kindesalter. Halle, 1897, pp. 81.

—— Hysteria in children. *Alienist and Neurologist*, xix, 1898, pp. 373–430.

Bryan, W. L. Child-study, systematic and unsystematic. *Child-Study Monthly*, i, 1895, pp. 18–21.

—— Suggestions on the study of children. Rep. of Comm. of Educ., 1893–94. Wash., 1896, pp. 450.

—— The double effects of mental stimuli. *Mind*, xxv, 1900, pp. 305–318.

Buckmann, S. S. Babies and monkeys. *Nineteenth Cent.*, xxxvi, 1894, pp. 727–743; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xlvi, 1895, pp. 371–388.

—— The speech of children. *Nineteenth Cent.*, xli, 1897, pp. 792–807.

Burk, Frederic. Growth of children in height and weight. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1898, pp. 253–326.

—— and **Frear, Caroline.** A study of the Kindergarten problems. San Francisco, 1899, pp. 123.

Burkhard, P. Die Fehler der Kinder. Karlsruhe, 1898, pp. 102.

Burnham, Wm. H. The study of adolescence. *Pedag. Sem.*, i, 1891, pp. 174–195.

—— Individual differences in the imagination of children. *ib.*, ii, 1893, pp. 204–225.

Butler, N. M. Is there a new education? *Educ. Rev.*, xi, N. Y., 1896, pp. 58–71.

—— The meaning of infancy and education. *ib.*, xiii, N. Y., 1897, pp. 58–75.

—— The meaning of education, and other essays. N. Y., 1898, pp. 230.

Caillard, E. M. Personality as the outcome of evolution. *Contemp. Rev.*, lxv, 1894, pp. 713–721.

Calkins, M. W. Wellesley College psychological studies. *Pedag. Sem.*, iii, 1895, pp. 319–341.

—— The religious consciousness of children. *New World*, v, 1896, p. 705.

Camerer, Wilhelm. Der Stoffwechsel des Kindes. Tüb., 1896, pp. 160.

Caramanna, G. I giocatori in rapporto alla psicologia ed alla psichiatria. Palermo, 1898, pp. 74.

Carmen, A. Pain and strength measurements of 1507 school children in Saginaw, Michigan. *Amer. J. of Psychol.*, x, 1899, pp. 392–8.

Carroll, C. F. Childhood and education *Education*, xvii, 1896, pp. 79–87, 149–158.

Cassland, E. Le laboratoire de physiologie des sensations de la Sorbonne. Paris, 1897, pp. 32.

Chaille, S. E. Infants, their chronological progress. *New Orleans Med. and Surg. J.*, June 1887.

Chamberlain, A. F. Notes on Indian child-language. *Amer. Anthropol.*, July 1890.

—— The child and childhood in folk-thought. N. Y., 1896, pp. 464. (Bibliogr., pp. 405–434.)

——The child: a study in the evolution of the man. Lond. and N. Y., 1900. (Bibliogr., pp. 465–495.)

Champney, F. H. Notes on an infant. *Mind*, vi, 1881, pp. 114–7.

Chance, W. Children under the poor-law. Lond., 1897, pp. 443.

Chapin, H. D. Child-study in the hospital. *Forum*, xvii, 1894, pp. 125–8.

Chrisman, Oscar. Secret language of children. *Science*, Dec. 1, 1893, pp. 303; *Cent. Mag.*, lvi, 1898, pp. 54–8; *Child Study*, ii, 1896, pp. 202–211.

—— The hearing of children. *Pedag. Sem.*, ii, 1893, pp. 397–441.

—— Child-study: a new department of education. *Forum*, xvi, 1894, pp. 728–736.

—— One year with a little girl. *Educ. Rev.*, ix, 1894, pp. 52–71.

—— Paidology, the science of the child. *ib.*, xv, 1898, pp. 269–285.

—— Religious periods of child-growth. *ib.*, xvi, 1898, pp. 40–48.

—— Results of child study. *Education*, xviii, 1898, pp. 322–332.

Clapp, H. L. Scientific method with children. *Pop. Sci. Mo.*, xliv, 1893, pp. 57–68.

—— The educative value of children's questioning. *ib.*, xlix, 1896, pp. 799–809.

Clark, Kate Upson. Bringing up boys. N. Y., 1899, pp. 227.

Clarke, Edward H. Sex in education. Bost., 1874, pp. 153.

Clarus, Albrecht. Ueber Aphasie bei Kindern. Lpz., 1874, pp. 34.

Clouston, T. S. The neuroses of development. Edin., 1891, pp. 138.

Colegrove, F. W. Individual memories. *Amer. J. of Psychol.*, x, 1899, pp. 228–255.

Colozza, G. A. Il giuoco nella psicologia e nella pedagogia. Torino e Pavia, 1895, pp. 282.

Combe, A. La nervosité de l'enfant. Paris, 1902, pp. 200.

Compayré, G. La psychologie de l'enfant. *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 464–481.

—— La folie chez les enfants. *ib.*, x, 1880, pp. 601–625.

Compayré, G. L'évolution intellectuelle et morale de l'enfant. Paris, 1893; 2e éd., 1896; *Engl.* by Mary E. Wilson, N. Y., 1896, pp. 298; *Deutsch* von Chr. Ufer, Altenb., 1900, pp. 461; *Ital.* da A. Valdarnini, Roma, 1897. Cf. *Mind*, xviii, 1893, pp. 529–535; *Rev. Philos.*, xxxvii, pp. 427–433; *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 182–4.

Cowell, H. C. B. School ethics. *Pop. Sci. Mo.*, xlvi, 1895, pp. 363–5.

Crosswell, T. R. Amusements of Worcester school children. *Pedag. Sem.*, vi, 1899, pp. 314–371.

Darrah, Estelle M. A study of children's ideals. *Pop. Sci. Mo.*, liii, 1898, pp. 88–98.

Darwin, Charles. Biographical sketch of an infant. *Mind*, ii, 1877, pp. 285–294.

David, J. W. Ueber die Schwankungen in der geistigen Entwickelung des Kindes. *Dritter Int. Congress f. Psychologie in München*, 1896. München, 1897, pp. 449–453.

Dawson, G. E. A study in youthful degeneracy. *Pedag. Sem.*, iv, 1896, pp. 221–258.

Defert, Louis. L'enfant et l'adolescent dans la société moderne. Paris, 1898, pp. 221.

De Garmo, C. Interest and education. N. Y., 1902, pp. 230.

Degerando, M. De l'éducation des sourds-muets de naissance. Paris, 1847.

Delbœuf, J. La personnalité chez l'enfant. *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, pp. 106–7.

Delmas, M. De la paralysie générale des adolescents. Bordeaux, 1899, pp. 152.

Demolins, Edmond. L'éducation nouvelle. Paris, 1899, pp. 320.

Demoor, J. Les enfants anormaux et leur éducation. Gand, 1898, pp. 23.

Dencker, R. Das Kind und die geschlechtliche Entwickelung. Lpz., 1898, pp. 36.

Dewey, John. The psychology of infant language. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 63–66.

—— Interpretative side of child-study. *Trans. Illinois Soc. for Child Study*, ii, 1897, pp. 17–27.

Dodd, C. A study in school children. *Natnl. Rev.*, xxxii, 1898, pp. 66–74.

Donaldson, H. H. The growth of the brain. N.Y., 1895, pp. 374.

Donkin, H. Bryan. The diseases of childhood. Lond., 1893, pp. 433.

Down, J. Langdon. Mental affections of childhood. Lond., 1889.

Dreyfus, F. L'enfance devant la justice répressive. Paris, 1897.

Drury, F. M., and **Folsom, C. F.** Effects of the study for examination on the nervous and mental condition of female students. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 55 62.

Eber, Hnr. Zur Kritik der Kinderpsychologie. *Philos. Stud.*, xii, 1896, pp. 587–628.

Egger, M. E. Observations et réflexions sur le développement de l'intelligence et du langage chez les enfants. Paris, 1879, pp. 102. Cf. *Rev. Philos.*, viii, 1879, pp. 87–92.

Emminghaus, H. Die psychischen Störungen des Kindesalters. Tüb., 1887, pp. 293.

Eulenberg, H., und **Bach, T.** Schulgesundheitslehre. Berl., 1891; 2. Aufl., 1898, pp. 944.

Fackenthal, Katharine. The emotional life of children. *Pedag. Sem.*, iii, 1895, pp. 319–330.

Fahrner, *Dr.* Das Kind und der Schultisch. Zürich, 1865, pp. 64.

Fehling, H. Das Dasein vor der Geburt. Stuttg., 1887, pp. 24.

Féré, Ch. Nerve troubles as foreshadowed in the child. *Brain*, viii, 1885, pp. 230–8.

Ferrari, G. C. Manifestazioni artistiche accessuali in una bambina. *Arch. di Psichiatria*, xix, 1898, pp. 238–256.

Ferriani, L. Nel mondo dell' infanzia. Milano, 1899, pp. 173.

—— L'invidia nelle professioni. *Riv. di Filos.*, iii, 1900, no. 6.

—— Amour chez les enfants. *La Revue*, xxxviii, 1901, pp. 257–264.

Finck, H. T. Romantic love and personal beauty. 2 vols., Lond., 1887.

Fischer. Die Lokalisation der Empfindungen als Sinnestäuschung und als Mittel, das Selbstgefühl zu erweitern. *Zeitsch. f. exacte Philos.*, xvi, 1888.

Fisher, D. W. The mind of a child. *Presb. and Ref. Rev.*, vi, 1895, pp. 86–97.

Fleury, Maurice de. Le corps et l'âme de l'enfant. Paris, 1899, pp. 341.

Flexner, A. The religious training of children. *Int. J. of Ethics*, vii, 1897, pp. 314–327.

Flower, B. O. The right of the child and heredity. *Arena*, xiii, 1895, pp. 243–262.

Fornelli, N. Sulla interpretazione psicologica del giuoco. *Riv. Ital. di Filos.*, x, 1895, pp. 55–66.

Fougeray, Hamon du, et **Couëtoux, L.** Manuel pratique des méthodes d'enseignement spéciales aux enfants anormaux. Paris, 1896, pp. 288.

Franke, O. Sprachentwicklung der Kinder und der Menschheit. Langensalza, 1899, pp. 48.

Freud, S. Die infantile Cerebrallähmung. Wien, 1897, pp. 327.

Friedrich, J. Untersuchungen über die Einflüsse der Arbeitsdauer und der Arbeitspausen auf die geistige Leistungsfähigkeit der Schulkinder. *Zeitsch. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg.*, xiii, 1896, pp. 1–53.

Fritz. Ergebnisse der Analysen des kindlichen Bewusstseins. *Bayer. Lehrerzeitung*, 1894, Nr. 5.

Gale, M. C. and **H.** Children's vocabularies. *Pop. Sci. Mo.*, lxi, 1902, pp. 45–51.

Garbini, Adriano. Educazione fisica del bambino. Verona, 1889, pp. 212.

—— Evoluzione della voce nella infanzia. *ib.*, 1892, pp. 53.

Gates, T. B. The musical interests of children. *J. of Pedag.*, xi, 1898, pp. 20.

Genzmer, Alfred. Untersuchungen über die Sinneswahrnehmungen des neugeborenen Menschen. Halle, 1882, pp. 28.

Geroud, G. Observations sur le développement de l'enfant. Paris, 1902, pp. 53.

Gilbert, J. Allen. Experiments on the musical sensitiveness of school children. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, i, 1893, pp. 80–7.

—— Researches on the mental and physical development of school children. *ib.*, ii, 1894, pp. 40–100.

—— Researches upon school children and college students. *Univ. of Iowa Stud. in Psychol.*, i, 1897, pp. 1–39.

Goltz, Bogumil. Buch der Kindheit. Frkf. a. M. und Berl., 1847, pp. 449.

Grimard, Ed. L'enfant, son passé, son avenir. Paris, 1889, pp. 388.

Groszmann, M. P. E. The ethics of child-study. *Monist*, xi, 1900, pp. 65–86.

Gulick, Luther. Some psychical aspects of muscular exercise. *Pop. Sci. Mo.*, liii, 1898, pp. 793–805.

—— Psychological, pedagogical, and religious aspects of group games. *Pedag. Sem.*, vi, 1899, pp. 135–150.

Gutberlet, C. Zur Psychologie des Kindes. *Philos. Jahrb.*, xii, 1899, pp. 365–381; xiii, 1900, pp. 22–36.

Guttzeit, Joh. Grundzüge einer Gesundheitspflege der Kindesseele. Lpz., 1895, pp. 80.

Gutzmann, H. Die praktische Anwendung der Sprachphysiologie beim ersten Leseunterricht. Berl., 1897, pp. 52.

—— Die Sprache des Kindes und der Naturvölker. *Dritter Int. Congr. f. Psychol. in München*, 1897, p. 434 f.

Hall, G. Stanley. The moral and religious training of children. *Princeton Rev.*, x, 1882, pp. 26–48; *Pedag. Sem.*, i, 1891, pp. 196–210.

—— Contents of children's minds on entering school. *Princeton Rev.*, i, 1891, pp. 196–210.

—— Children's lies. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 1890, pp. 59–70; *Pedag. Sem.*, i, 1891, pp. 211–218.

—— Notes on the study of infants. *Pedag. Sem.*, i, 1891, pp. 127–138.

—— Child-study as a basis for psychology and psychological teaching. *Report of Commissioner of Education*, 1892–93, Wash. (D. C.), 1895, i, pp. 357–8, 367–70.

—— Child-study the basis of exact education. *Forum*, xvi, 1893, pp. 429–441.

—— Topical syllabi for child-study. *Child-Study Mo.*, i, 1895, pp. 177–182; ii, 1896, pp. 347–9; *J. of Educ.*, 1895, pp. 24, 108, 224.

—— Topical syllabus for genetic psychology. *Child-Study Mo.*, i, 1896, pp. 206–8.

—— Methods, status, and prospects of child-study of to-day. *Trans. Illinois Soc. for Child-Study*, ii, 1897, pp. 178–191.

Hall, G. S. Some aspects of the early sense of self. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1898, pp. 351–395.

—— Ausgewählte Beiträge zur kindlichen Psychologie, etc. Altenburg, 1902, pp. 454.

—— Child-study at Clark University. *J. of Psychol.*, xiv, 1903, pp. 96–106.

—— Adolescence: its psychology and its relation to physiology. 2 vols., N. Y., 1904. Cf. (M. V. O'Shea) *Psychol. Bull.*, ii, 1905, pp. 121–138.

—— **W. S.** First five hundred days of a child's life. *Child-Study Mo.*, ii, 1896, pp. 330–342, 394–407; ii, 1897, pp. 458–473, 522–537, 586–608.

Hamel, E. du. De l'alcoolisme chez l'enfant. Paris, 1899, pp. 118.

Hancock, J. A. Children's ability to reason. *Educ. Rev.*, xii, 1896, pp. 261–8.

—— Observation of school children. *Pedag. Sem.*, viii, 1901, pp. 291–340.

Hartmann, Berthold. Die Analyse des kindlichen Gedankenkreises. Annaberg, 1890; 3. Aufl., Frkf. a. M., 1896, pp. 200.

Haskell, Ellen M. Imitation in children. *Pedag. Sem.*, iii, 1894, pp. 30–47.

—— Child observations: imitation and allied activities. Bost., 1896, pp. 267.

Hawkins, C. The physical measurements of public school children. *J. of Educ.*, xxi, 1899, pp. 35–41, 187–190.

Hellwig, Bernhard. Die vier Temperamente bei Kindern. Paderborn, 1888; 7. Aufl., 1902, pp. 74.

—— Die vier Temperamente bei Erwachsenen. *ib.*, 1889, pp. 99.

Hemprich, K. Die Kinderpsychologie und ihre Bedeutung für Unterricht und Erziehung. Dessau, 1900, pp. 42.

Henri, V. et **C.** Enquête sur les premiers souvenirs de l'enfance. *L'Année Psychol.*, iii, 1896, pp. 184–198; *Engl., Pop. Sci. Mo.*, liii, 1899, pp. 108–115.

Heydner, G. Beiträge zur Kenntnis des kindlichen Seelenlebens. Lpz., 1894, pp. 96. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, ix, 1895–96, pp. 284–5.

Hogan, Louise E. A study of a child. N. Y., 1898, pp. 220.

Holden, E. S. On the vocabularies of children under two years of age. Hartford (Conn.), 1878.

Holt, L. E. The diseases of infancy and childhood. N. Y., 1897, pp. 1117.

Hughes, James L. Educational value of play. *Educ. Rev.*, N. Y., viii, 1894, pp. 327–336.

Hurd, Henry M. Some mental disorders of childhood and youth. Baltimore, 1895, pp. 16.

Hurll, Estelle M. Child life in art. Bost., 1895, pp. 176.

Huther, A. Die psychologische Grundlage des Unterrichts. Berl., 1899, pp. 83.

Ireland, Wm. W. The mental affections of children. Lond., 1898, pp. 442.

Jacobi, A. Therapeutics of infancy and childhood. Philad., 1896, pp. 518.
—— **Mary P.** Applications of psychology to education. *Educ. Rev.*, ii, 1891, pp. 1–27.
Janke, O. Der Vorstellungsschatz der sechsjährigen Kinder. *Kindergarten* (Organ d. Froebel-Verbandes), 1894, Nr. 1, 2, 4, 6.
Jastrow, Joseph. The psychological study of children. *Educ. Rev.*, i, 1891, pp. 253–264.
—— A statistical study of memory and association. *ib.*, ii, 1891, pp. 442–452.
—— Helen Keller: a psychological autobiography. *Pop. Sci. Mo.*, lxiii, 1903, pp. 71–83.
Johnson, G. E. Education by plays and games. *Pedag. Sem.*, iii, 1894, pp. 97–133.
—— Contributions to the psychology and pedagogy of feeble-minded children. *ib.*, 1895, pp. 246–301.
—— **John J.** Rudimentary society among boys. *Johns Hopkins Univ. Stud. in Hist. and Political Sci.*, 2nd series, no. 11. Balt., 1884, pp. 56; *ib.*, 1893, pp. 66.
—— The savagery of boyhood. *Pop. Sci. Mo.*, xxxi, 1887, pp. 796–800.
Just, K. Die psychische Entwickelung des Kindes. *Jahrb. d. Ver. f. wiss. Päd.*, xxx, 1898, pp. 250–261.
Kaler, A. Contribution à l'étude de l'hystérie chez les enfants. Nancy, 1899, pp. 88.
Keating, J. M., *ed.* Cyclopedia of the diseases of children. 5 vols., Philad., 1889–96.
Keber, A. Zur Philosophie der Kindersprache. 2. verm. Aufl., Lpz., 1890, pp. 96.
Key, Axel. Schulhygienische Untersuchungen. Hrsg. von Leo Burgerstein. Hamb., 1889, pp. 346.
—— Die Pubertätsentwickelung. *Verhandl. des Zehnten Internat. Med. Congresses*, 1890, Berl., 1891, Thl. i, pp. 66–130.
Kiefer, Konrad. Die Natur des Kindes. Lpz., 1897, pp. 73.
King, I. The psychology of child development. Chicago, 1903, pp. 265.
Kirkpatrick, E. A. How children learn to talk. *Science*, Sept. 25, 1891.
—— Individual tests of school children. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 274–280.
—— Fundamentals of child-study. N. Y. and Lond., 1903, pp. 384.
Kline, L. W. Truancy as related to the migrating instinct. *Pedag. Sem.*, vi, 1898, pp. 381–420.
Krause, F. Das Leben der menschlichen Seele und ihre Erziehung. Dessau, 1898, pp. 289.
Krohn, W. O. Practical child-study: how to begin. *Child-Study Mo.*, i, 1895, pp. 161–176.
—— Child-study in schools for feeble-minded children. *ib.*, i, 1895, pp. 75–9.
—— Nervous diseases of school children. *ib.*, i, 1896, pp. 351–368.
—— Child-study as applied to defective children. *Charity Rev.*, vi, 1897, pp. 427–437.
Kroner, Traugott. Ueber die Sinnesempfindungen der Neugeborenen. Breslau, 1882, pp. 14.
Kussmaul, Adolf. Untersuchungen über das Seelenleben des neugeborenen Menschen. Lpz., 1859; 3. Aufl., Tüb., 1896, pp. 58.
La Chambre, M. C. D. Traité de la connoissance des animaux où tout ce qui a esté dict pour et contre le raisonnement des animaux est examiné. Paris, 1648.
Ladd, G. T. Development of attention in infancy. *Childhood*, ii, 197.
Laing, Mary E. Child-study. *Forum*, xvii, 1894, pp. 340–4.
Laisant, M. Mathematics for children. *Pop. Sci. Mo.*, lv, 1899, pp. 800–811.
Lamson, M. S. Life and education of Laura D. Bridgman. Bost., 1878.
Lancaster, E. G. The psychology and pedagogy of adolescence. *Pedag. Sem.*, v, 1897, pp. 61–128.
Lang, A. Genius in children. *North Amer. Rev.*, clxiv, 1897, pp. 32–7.
—— **O. H.** Some cautions to be observed in child-study. *Addr. and Proc. Natnl. Educ. Assoc.*, 1898, p. 888.
Lange, Emil v. Die normale Körpergrösse des Menschen von der Geburt bis zum 25. Lebensjahre. München, 1896, pp. 38.
—— **H.** Intellektuelle Grenzboten zwischen Mann und Frau. Berl., 1887.
—— **R.** Die künstlerische Erziehung der deutschen Jugend. Darmst., 1893.
Laquier, L. Ueber schwachsinnige Schulkinder. Halle, 1902, pp. 103.
Leonard, W. E. Elementary training of infants. *Babyhood*, March 1890.
Lesshaft, P. De l'éducation de l'enfant dans la famille et de sa signification. Paris, 1894, pp. 268.
Letalle, Abel. La poésie de l'enfance. Paris, 1895.
Ley, A., et **Sano, F.** De la pédologie. *J. de Neurol.*, iv, 1899, pp. 161–4.
Liharžck, F. Das Gesetz des Wachstums, etc. Wien, 1862, pp. 136.
Lindley, E. H. A study of puzzles, with special reference to the psychology of mental adaptation. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1897, pp. 431–493.
Lindner, G. Aus dem Naturgarten der Kindersprache. Lpz., 1899, pp. 122.
Lobsien, M. Aufgaben, Quellen und Methoden der Kinderforschung. *Die deutsche Schule*, iii, 1899, pp. 97–103.
Löbisch, J. E. Entwickelungsgeschichte der Seele des Kindes. Wien, 1851, pp. 134.
Lombroso, Paola. Saggi di psicologia del bambino. Torino, 1894, pp. 284.
—— Psicologia infantile. *Riv. di Pedag.*, i, 1894, pp. 159–172.

Lombroso, P. L'instinct de la conservation chez l'enfant. *Rev. Philos.*, xlii, 1896, pp. 379–390.
—— La evoluzione delle idee nei bambini. *Riv. di Sci. Biol.*, Torino, i, 1899, pp. 641–664.
Louch, M. A laboratory for child-study. *J. of Educ.*, 1895, pp. 21–24, 208–211.
—— Difference between children and grown-up people from the child standpoint. *Pedag. Sem.*, v, 1897, pp. 129–135.
Lowden, T. S. The first half-year of a child's life. Wooster (Ohio), 1895, pp. 30.
Luckey, G. W. A. Comparative observations on the indirect color range of children, adults, and adults trained in color. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1895, pp. 489–504.
—— A brief survey of child-study. *North-Western J. of Educ.*, vii, 1896, pp. 2–8.
Lukens, H. T. A study of children's drawings in the early years. *Pedag. Sem.*, iv, 1896, pp. 79–110.
—— Notes abroad on psychologists and their laboratories. *Pedag. Sem.*, vi, 1898, pp. 114–125.
MacDonald, A. Experimental study of children. Rep. U. S. Comm. of Educ., 1897–98, Wash., 1899, i, pp. 989–1204.
—— Child-study in the United States. *ib.*, ii, pp. 1281–1390. (With bibliography.)
—— Observations et expériences psycho-physiologiques sur les enfants. *Rev. Scient.*, 4e sér., xii, 1899, pp. 70–3.
—— Colored children : a psychological study. *J. Amer. Med. Assoc.*, xxii, 1899, p. 14 ff.
MacKee, J. H. The developmental influences of play. *Pediatrics*, vii, 1899, pp. 449–460.
Maillet, E. Éléments de psychologie de l'homme et de l'enfant appliquée à la pédagogie. Paris, 1890, pp. 878. Cf. *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, pp. 323–4.
Maitland, L. M. What children draw to please themselves. *Inland Educator*, i, 1895, pp. 77–81.
Mangasarian, M. M. The punishment of children. *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 493–8.
Manheimer, Marcel. Les troubles mentaux de l'enfance. Paris, 1899, pp. 188.
Manton, W. P. The development of the young child with reference to education. *Educ.*, xvii, 1896, pp. 138–148.
Marenholtz-Bülow, Bertha v. Das Kind und sein Wesen. Berl., 1868 ; *Engl.* by M. H. Kriege, 2nd ed., N. Y., 1872 ; by Alice M. Christie, Lond., 1879 ; 5th ed., 1890.
Marescalchis. I desideri dei bambini. Casale, 1898, pp. 41.
Marpillero, G. Le idee della vita e della morte nei bambini. *Riv. Ital. di Filos.*, xii, 1897, pp. 316–333.
Marro, Antonio. La pubertà studiata nell' uomo e nella donna in rapporto all' antropologia, etc. Torino, 1897, pp. 507 ; *Fr.*, Paris, 1901.
—— La pubertà : i suoi rapporti coll' antropologia, colla fisiologia. *Ann. di Freniatria*, viii, 1898, pp. 1, 26, 101, 114, 295.
Marro, A. Le rôle social de la puberté. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 606–631.
—— Influence of the puberal development upon the moral character of children of both sexes. *Amer. J. of Sociology*, v, 1899, pp. 193–219.
Matthews, W. S. B. Music as discipline and culture. *Music*, vi, 1894, pp. 349–365.
Maupate, L. Recherches d'anthropologie criminelle chez l'enfant. Paris, 1893.
Messmer, O. Zur Psychologie des Lesens bei Kindern und Erwachsenen. Lpz., 1904, pp. 119.
Meumann, E. Die Entstehung der ersten Wortbedeutungen beim Kinde. Lpz., 1802.
Meyer, Bertha. The child, physically and mentally. Trans. by F. Salomon. N. Y., 1893, pp. 155.
Michaut, Gustave. Le génie latin. Paris, 1899.
Monroe, Wm. S. The social sense in childhood. *J. of Educ.*, Bost., xlvi, 1897, pp. 291–2.
—— Social consciousness in children. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 68–70.
—— Die Entwickelung des sozialen Bewusstseins der Kinder. Berl., 1899, pp. 28.
—— The money sense of children. *Pedag. Sem.*, vi, 1899, pp. 151–8.
—— Statistics of child-study in Europe. *ib.*, vi, 1899, pp. 372–381.
—— Play interests of children. *Addr. and Proc. Natnl. Educ. Assoc.*, xxxviii, 1899, pp. 1084–1090.
Moore, Kathleen Carter. The mental development of a child. *Psychol. Rev.*, Monograph, Supp. No. 3, Oct. 1896 ; N. Y., 1896, pp. 156.
Morgan, C. Lloyd. Our double acrostic. *Paidologist*, i, 1899, pp. 43–52, 78–93.
Morrison, W. D. Juvenile offenders. N. Y., 1897, pp. 317.
Motet, Auguste. Les faux témoignages des enfants devant la justice. Paris, 1887, pp. 20.
Münz, Bernhard. Die Logik des Kindes. *Nord u. Süd*, lxii, 1895, Nr. 216 ; *Fr.* par A. Keller, *Rev. Philos.*, xlii, 1896, pp. 46–54.
Mühlmann, M. Ueber die Ursache des Alters. Wiesb., 1901, pp. 195.
Mumford, Alfred A. Survival movements of human infancy. *Brain*, xix, 1897, pp. 289–306.
Munro, M. F., *Miss.* Three years in the life of a child. *Educ. Rev.*, xvi, 1898, pp. 367–377.
Münz, B. Die Logik des Kindes. *Nord u. Süd*, lxxii, 1895, pp. 398–403.
Muthesius, K. Kindheit und Volkstum. Gotha, 1899, pp. 54.
Nason, C. D. Some biological aspects of child-study. *Educ.*, xviii, 1897, pp. 229–234.
Necker de Saussure, *Mme.* Éducation progressive, ou étude du cours de la vie. 6e éd., 2 vols., Paris, n. d., pp. 347, 572.

Netschajeff, A. Experimentelle Untersuchungen über die Schulkinder. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxiv, 1900, pp. 321-351.

Newell, W. W. Games and songs of American children. N. Y., 1884, pp. 244.

Nicolay, Fernand. Les enfants mal élevés. Paris, 1890, pp. 530.

Noble, Edmund. Child speech and the law of mispronunciation. *Educ.*, Sept. and Oct. 1888.

Oltuszevski, W. Die geistige und sprachliche Entwickelung des Kindes. Berl., 1897, pp. 43.

Oppenheim, Nathan. Why children lie. *Pop. Sci. Mo.*, xlvii, 1895, pp. 382-7.

—— The development of the child. N. Y., 1898, pp. 296.

—— Mental growth and control. *ib.*, 1902, pp. 296.

Orano, P. Psicologia sociale. Bari, 1901, pp. 353.

Osborn, F. W. Ethical contents of children's minds. *Educ. Rev.*, N. Y., viii, 1894, pp. 143-6.

O'Shea, M. V. Physical training in the public schools. *Atlantic Mo.*, lxxv, 1895, pp. 246-254.

—— Educational values in the elementary school. *Pop. Sci. Mo.*, xlviii, 1896, pp. 675-686.

—— When character is formed. *ib.*, li, 1897, pp. 648-662.

—— The purpose, scope, and method of child-study. *J. of Pedagogy*, xi, 1898, pp. 9-23.

Ouroussov, *Princess* Mary. Education from the cradle. Trans. by Mrs. E. Fielding. Lond., 1890.

Pappenheim, K. Bemerkungen über Kinderzeichnungen. *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, i, 1899, pp. 57-73.

—— Die Kinderzeichnung im Anschauungsunterricht. *ib.*, ii, 1900, pp. 161-190.

Passy, J. Les dessins chez les enfants. *Rev. Philos.*, xxxii, 1891, pp. 614-621.

Patrick, G. T. W. Should children under ten learn to read and write? *Pop. Sci. Mo.*, liv, 1899, pp. 382-392.

Paulhan, F. L'art chez l'enfant. *Rev. Philos.*, xxviii, 1889, pp. 596-606.

Paulsen, Ed. Ueber die Singstimme der Kinder. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxi, 1895, pp. 407-426.

Peckham, Grace. Infancy in the city. *Pop. Sci. Mo.*, xxviii, 1886, pp. 683-9.

Pelopi. De la précocité et des perversions de l'instinct sexuel chez les enfants. Thèse, Bordeaux, 1898.

Perez, Bernard. La psychologie de l'enfant: les trois premières années. Paris, 1878; 5e éd., 1894; *Engl.* by Alice M. Christie, Lond., 1885; N. Y., 1889; *Ital.* da G. Molena, Milano, 1886. Cf. *Mind*, iii, 1878, pp. 546-551; (G. Compayre) *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 464-481; *Rev. Int. de l'Enseignem.*, xxix, 455-469; *La Crit. Philos.*, 1878 (1), pp. 267-272; 1882, pp. 104-7; *Philos. Stud.*, xii, 1896, pp. 586-628.

Perez, B. La psychologie de l'enfant: l'enfant de trois à sept ans. Paris, 1886; 3e éd., 1894; *Ital.* da C. Lombroso, 1887, pp. 284; *Mind*, xii, 1887, pp. 282-5.

—— Les facultés de l'enfant à l'époque de la naissance. *Rev. Philos.*, xiii, 1882, pp. 133-145.

—— La logique de l'enfant. *ib.*, xvii, 1884, pp. 353-376.

—— La conscience et l'inconscience chez l'enfant. *ib.*, xx, 1885, pp. 369-384.

—— L'âme de l'embryon et l'âme de l'enfant. *ib.*, xxiii, 1887, pp. 582-602.

—— L'art chez l'enfant: le dessein. *ib.*, xxv, 1888, pp. 280-300.

—— La psychologie de l'enfant: l'art et la poésie chez l'enfant. Paris, 1888, pp. 308; *Ital.* da A. Mandelli, Milano, 1889, pp. 397.

—— Le caractère de l'enfant à l'homme. *ib.*, 1892, pp. 358.

—— Die Anfänge des kindlichen Seelenlebens. Deutsch von Ch. Ufer, *Pädag. Mag.*, Nr. 36, Langensalza, 1894.

—— Le développement des idées abstraites chez l'enfant. *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 449-467.

Mandelli, A. Bernard Perez e la psicologia del infante. Roma, 1889, pp. 90.

Pethes. [Kinderpsychologie.] Pest, 1901.

Ploss, H. Das kleine Kind vom Tragbett bis zum ersten Schritt. Lpz., 1881, pp. 121.

—— Das Kind in Brauch und Sitte der Völker: anthropologische Studien. 2 Bde., Lpz., 1884, pp. 394, 478.

Pollock, F. An infant's progress in language. *Mind*, iii, 1878, pp. 392-401.

Preyer, Wm. Die Seele des Kindes. Lpz., 1882; 5. Aufl., 1900; *Engl.* by H. W. Brown, N. Y., 1888-89; *Fr.* par H. de Varigny, Paris, 1887. Cf. *Mind*, vii, 1882, pp. 416-423; *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 1890, pp. 208-213; *Philos. Stud.*, xii, 1896, pp. 586-628.

—— Éléments de physiologie générale. Fr. par Jules Soury. Paris, 1884, pp. 314.

—— Specielle Physiologie des Embryo. Lpz., 1885; *Fr.* par Dr. Wiet, Paris, 1887, pp. 642.

—— Die geistige Entwickelung in der ersten Kindheit. Lpz. u. Stuttg., 1893, pp. 201; *Engl.* by H. W. Brown, N. Y., 1893, pp. 170.

—— La psychologie de l'enfant. *Rev. Scient.*, vi, 1896, pp. 616-622.

—— Die Psychologie des Kindes. *Verh. d. Dritten Int. Congr. f. Psychol. in München*, 1896, München, 1897, pp. 80-94.

—— Farbenunterscheidung und Abstraktion in der ersten Kindheit. *Zeitsch. f. Psychol.*, xiv, 1897, pp. 321-8.

Queyrat, F. L'imagination et ses variétés chez l'enfant. Paris, 1893, pp. 162; 2e éd., 1896.

—— La logique chez l'enfant et sa culture. *ib.*, 1902, pp. 156.

Raehlmann, E. Beobachtungen an neugebornen Kindern. *Zeitsch. f. Psychol.*, Febr. 1891.
Rassier, M. Valeur du témoignage des enfants en justice. Lyon, 1893, pp. 88.
Raux, M. Étude sur l'enfant coupable. Paris, 1890, pp. 268.
Renkauf, A. Abnorme Kinder und ihre Pflege. Langensalza, 1893, pp. 19.
Ribot, T. The general ideas of infants and deaf-mutes. *Open Court*, xiii, 1899, pp. 164–175.
Ricci, Corrado. L'arte dei bambini. Bologna, 1887, pp. 84.
Rice, J. M. How shall the child be taught? I. *Forum*, xxii, 1896, pp. 385–395.
Richmond, Ennis. Through boyhood to manhood. Lond. and N. Y., 1899, pp. 194.
—— The mind of a child. Lond., 1901, pp. 176.
Roark, R. N. Psychology in education. N. Y., 1895, pp. 312.
Robinson, L. Darwinism in the nursery. *Nineteenth Cent.*, xxx, 1891, pp. 831–842.
—— The primitive child. *North Amer. Rev.*, clix, 1894, pp. 467–478.
Ross, E. A. The mob-mind. *Pop. Sci. Mo.*, li, 1897, pp. 390–7.
—— Social control. N. Y., 1901, pp. 463. Cf. *Amer. J. of Sociol.*, pp. 64–78, 236–247, 323–338.
Rossi, P. L' animo della folla. Cosenza, 1898.
—— Psicologia collettiva morbosa. Roma, 1900.
Roussey, C. Notes sur l'apprentissage de la parole chez un enfant. *La Parole*, ix, 1899, pp. 791–870.
Rowe, Stuart H. The physical nature of the child and how to study it. N. Y., 1899, pp. 207.
Runge, M. Der erste Schrei und der erste Athemzug. *Berl. klin. Wochensch.*, xxxii, 1895, p. 5 f.
Rzesnitzek, Emil. Zur Frage der psychischen Entwickelung der Kindersprache. Bresl., 1899, pp. 35.
Sachs, B. A treatise on the nervous diseases of children. Lond., 1895, pp. 666; *Deutsch* von B. Onuf-Onufrowicz, Lpz., 1897, pp. 534.
Sachse, L. Das Kind und die Zahl. *Zeitsch. f. Philos. u. Päd.*, v, 1898, Hefte 5–6.
Salisbury, A. A child's vocabulary. *Educ. Rev.*, N. Y., vii, 1894, pp. 287–290.
Schallenberger, Margaret E. A study of children's rights as seen by themselves. *Pedag. Sem.*, iii, 1894, pp. 87–96.
—— Prof. Baldwin's method of studying the color-perception of children. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1897, pp. 560–576.
Schinz, Albert. La moralité de l'enfant. *Rev. Philos.*, xlv, 1898, pp. 259–295; *Deutsch* von Chr. Ufer, Langensalza, 1898, pp. 42.
Schneider, O. Die schöpferische Kraft des Kindes. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxxi, 1903, pp. 153–172.
Scholz, Friedr. Die Charakterfehler des Kindes. Lpz., 1891, pp. 233.
Schultheiss, W. K. Das Kind in der Entwicklungszeit des Geistes. Nürnberg, 1862.
Schulze, Fritz. Die Sprache des Kindes. Lpz., 1880, pp. 46. Cf. *Mind*, vi, 1881, pp. 436–8.
Schuschny, H. Ueber die Nervosität der Schuljugend. Jena, 1895, pp. 31.
Scovil, Elizabeth F. The care of children. Philad., 1895, pp. 348.
Scripture, E. W. Tests on school children. *Educ. Rev.*, v, 1893, pp. 52–61.
—— Aims and status of child study. *ib.*, viii, 1894, pp. 236–9.
—— Untersuchungen über die geistige Entwickelung der Schulkinder. *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1896, pp. 161–182.
Scudder, H. E. Childhood in literature and art. Bost., 1894, pp. 245.
Seaver, E. P. Truants and incorrigibles. *Educ. Rev.*, vii, 1894, pp. 423–438.
Secrétan, H. F. La société et la morale. Paris, 1897.
Seguin, Edward. Idiocy and its treatment by the physiological method. N. Y., 1866, pp. 457.
Seignobos, C. La méthode historique appliquée aux sciences sociales. Paris, 1901, pp. 322.
Seligmüller, Adolph. Wie bewahren wir uns und unsere Kinder vor Nervenleiden? Bresl., 1891, pp. 60.
Semmig, Hermann. Das Kind: Tagebuch eines Vaters. 2. Aufl., Rudolst., 1876, pp. 240.
Séquin, Eugène. Rapport et mémoires sur l'éducation des enfants normaux et anormaux. Paris, 1895, pp. 376.
Shaw, E. R. Comparative study of children's interests. *Child-Study Mo.*, ii, 1896, pp. 152–167.
—— **John C.** A test of memory in school children. *Pedag. Sem.*, iv, 1896, pp. 61–78.
Sheldon, Henry D. The institutional activities of American children. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1898, pp. 425–448.
Shinn, Milicent W. Notes on the development of a child. *Univ. of Cal. Stud.*, Berkeley (Cal.), 1893, pp. 89–178; 1899, pp. 19–42.
—— The biography of a baby. Bost. (Mass.), 1900, pp. 247.
Shuttleworth, G. E. Mentally deficient children. Lond., 1895; 2nd ed., 1900, pp. 179.
Sichirollo, A. Psicologia infantile popolare. Milano, 1899.
Siciliani, Pietro. La psicologia dell' infanzia e le fiabe nell' educazione. (*Riv. di Filos. Scient.*, iii, 187.) Milano, 1884.
Siegert, Gustav. Problematische Kindesnaturen. Lpz., 1889, pp. 79.
—— Die Periodicität in der Entwickelung der Kindesnatur. *ib.*, 1891, pp. 92.
—— Das Problem der Kinderselbstmorde. *ib.*, 1893.

Sigismund, Berthold. Kind und Welt. Braunschw., 1856, pp. 221 ; neu hrsg. von Chr. Ufer, 1897, pp. 199.

Sikorsky, A. J. Du développement du langage chez les enfants. *Arch. d. Neurol.*, vi, 1884, pp. 319–336.

—— Le développement psychique de l'enfant. *Rev. Philos.*, xix, 1885, pp. 241, 403, 533.

—— Die Seele der Kinder. Lpz., 1902, pp. 80.

Small, Maurice H. The suggestibility of children. *Pedag. Sem.*, Worcester (Mass.), iv, 1896, pp. 176–220.

Smith, Nora M. The children of the future. Bost., 1898, pp. 165.

Soldevilla, Carrera M. La infancia y la criminalidad. Lérida, 1897, pp. 240.

Stanley, H. M. On the early sense of self. *Science*, n. s., viii, 1898, pp. 22–3.

Starr, Louis. An American text-book of the diseases of children. Philad., 1894, pp. 1190.

Stevenson, A. The speech of children. *Science*, March 3, 1893.

Stimpfl, J. Die Pflege der Kinderpsychologie in Nordamerika. Nürnb., 1899, pp. 24.

—— Stand der Kinderpsychologie in Europa und Amerika. *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, i, 1899, pp. 344–361.

—— Der Wert der Kinderpsychologie für den Lehrer. Gotha, 1900, pp. 28.

Stratton, George M. Child-study and psychology. *Educ. Rev.*, xiv, 1897, pp. 132–9.

Strümpell, Ludwig. Die pädagogische Pathologie, oder die Lehre von den Fehlern der Kinder. Lpz., 1890, pp. 225.

—— **L. H.** Die Verschiedenheit der Kindernaturen. Dorpat, 1844.

Stumpf, C. Un enfant extraordinaire. *Rev. Scient.*, vii, 1897, pp. 336–8.

—— A propos d'un enfant prodige. *Rev. de l'Hypnot.*, xii, 1897, pp. 85–7.

—— Zur Methodik der Kinderpsychologie. *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, ii, 1900, pp. 1–21.

Sudborough, *Mrs.* G. B. What children imitate. *North-Western Mo.*, Lincoln (Neb.), vii, 99, 136, 162, 226, 300, 332.

Sully, J. Mental development in children. *Mind*, v, 1880, pp. 385–6.

—— Babies and science. *Cornhill Mag.*, xliii, 1881, pp. 539–554.

—— Infant psychology. *J. of Educ.*, xvi, 1894, pp. 202–4.

—— Studies of childhood. (*Pop. Sci. Mo.*, 1894–96.) Lond. and N. Y., 1896, pp. 527 ; *Fr.* par A. Monod, Paris, 1898 ; *Deutsch* von J. Stimpfl, Lpz., 1897. Cf. *Mind*, n. s., v, 256–261 ; *Philos. Rev.*, vi, 639–644 ; *Psychol. Rev.*, iii, pp. 432–4.

—— Children's ways : being selections from 'Studies of childhood.' N. Y., 1897, pp. 193.

—— Genius and precocity. *Pop. Sci. Mo.*, xxix, 469–482, 594–606.

Sully, J. The new study of children. *Fortn. Rev.*, n. s., lviii, 1895, pp. 723–737.

—— The child in recent English literature. *ib.*, n. s., lxi, 1897, pp. 218–228.

—— Dollatry. *Contemp. Rev.*, lxxv, 1899, pp. 58–72.

Taine, H. De l'acquisition du langage chez les enfants et dans l'espèce humaine. *Rev. Philos.*, janv. 1876, pp. 5–23 ; *Engl.*, *Mind*, ii, 1877, pp. 252–9.

Talbot, *Mrs.* E. Papers on infant development. Bost., 1882.

Tanner, Amy E. The child : his thinking, feeling, and doing. N. Y., 1904, pp. 430. (Contains references.)

Taylor, A. R. The study of the child. N. Y., 1898, pp. 215.

—— **Henry L.** American childhood from a medical standpoint. *Pop. Sci. Mo.*, xli, 1892, pp. 721–732.

—— Secret language of children. *Science*, xviii, 1894, pp. 50–51.

Telford-Smith, T. The scientific study of the mental and physical conditions of childhood. *Pediatrics*, iii, 1897, pp. 317–321.

Teuscher, Heinr. Aus dem Seelenleben des Kindes. Dresden, 1895, pp. 20.

Thamin, R. De puerorum indole quaedam notantur. Paris, 1895.

Thorndike, E. L. Notes on child-study. N. Y., 1901, pp. 157.

—— The study of children. *ib.*, 1901, pp. 110.

Tiedemann, D. Beobachtungen über die Entwickelung der Seelenfähigkeiten bei Kindern. (1782.) Hrsg. von Chr. Ufer. Altenb., 1897, pp. 56.

Toischer, W. Die Sprache der Kinder. Prag, 1899, pp. 15.

Tolstoi, G. Social psychology and sociology. *Psychol. Rev.*, 1898.

Tompkins, A. Culture epochs in the child and in the race. *Child-Study Mo.*, i, 1895, pp. 135–9.

Tracy, Fr. The language of childhood. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1893, pp. 107–138. (Bibliogr.)

—— The psychology of childhood. Bost., 1893, pp. 170 ; 5th ed., 1901, pp. 186 ; *Deutsch* von J. Stimpfl, Lpz., 1899, pp. 371.

Treitel, L. Haben die kleinen Kinder Begriffe ? *Arch. f. d. ges. Physiol.*, iii, 1904, pp. 341–6.

Trettien, A. W. Creeping and walking. *Amer. J. of Psychol.*, xii, 1900, pp. 1–57.

Trüper, J. Psychopathische Minderwertigkeiten im Kindesalter. Gütersloh, 1893, pp. 91.

Tsanoff, Stoyan V. Educational value of the children's play-grounds. Philad. (Pa.), 1897, pp. 203.

Ufer, Christian. Geistesstörungen in der Schule. Wiesb., 1891, pp. 50.

—— Kinderpsychologie. 'Encyclopädie der Pädagogik' von W. Rein, Langensalza, 1897, iv, 113–123.

Uffelmann, Jul. Handbuch der öffentlichen und privaten Hygiene des Kindes. Lpz., 1881, pp. 588.
Valentin, P. Psychologie de l'enfant. *Rev. d. Études Philos. et Sociol.* (Paris), mars 1898.
Vaughan, Marion. The mother's record of the physical, mental, and moral growth of her child for the first fifteen years. Bost., 1882.
Verrier, E. Le premier âge et la seconde enfance. Paris, 1893, pp. 190.
Vierordt, Karl v. Physiologie des Kindesalters. Tüb., 1881, pp. 496.
Vinay, C. La psychologie du nouveau-né. *Semaine Méd.*, xvii, 1897, pp. 33–36.
Vostrovsky, Clara. A study of imaginary companions. *Education*, xv, 1895, pp. 383–398.
—— A study of children's superstitions. *Barnes' Studies in Education*, i, 1896–97, pp. 123–143.
Vrooman, F. B. Child-life and the kindergarten. *Arena*, xiii, 1895, pp. 292–302.
Wagner, Charles. Jeunesse. Paris, 1892; 18e éd., 1897; *Engl.* by Ernest Redwood, Lond. and N. Y., 1893, pp. 291.
Waldo, B. Imitation in children. *Child-Study Mo.*, ii, 1896, pp. 75–87.
Warner, Francis. Recurrent headaches in children. *Brain*, iii, 1880, pp. 309–313.
—— The children: how to study them. Lond., 1887; 2nd ed., 1896.
—— Muscular movements in man, and their evolution in the infant. *J. of Ment. Sci.*, xxxi, 1889, pp. 23–44.
—— Report on the scientific study of the mental and physical conditions of childhood. Lond., 1895, pp. 117.
—— Mental and physical condition among 50,000 children seen in 1892–94. *J. Roy. Statist. Soc.*, lix, 1896, pp. 125–168.
—— The study of children and their school training. N. Y. and Lond., 1897, pp. 264.
—— Mental abilities and disabilities of children. *Lancet*, i, 1899, p. 1137 ff.
—— The nervous system of the child. N. Y. and Lond., 1900, '01, pp. 233.
Warren, H. C. Notes on child-psychology. *Amer. Naturalist*, xxxi, 1897, pp. 455–466.
Weir, J., *jr.* The dawn of reason. *Med. Record*, i, 1896, p. 222.
Whitney, A. S. Some practical results of child-study. *Child-Study Mo.*, May 1896.
Wille, W. Die Psychosen des Pubertätsalters. Wien, 1898, pp. 218.
Wiltse, Sara E. The place of the story in early education. Bost., 1892, pp. 132.
—— A preliminary sketch of the history of child-study in America. *Pedag. Sem.*, iii, 1895, pp. 189–212.
Winston, A. S. Memoirs of a child. N. Y., 1903, pp. 169.
Wolfe, H. K. Historical sketch of child-study. *North-Western J. of Educ.*, vii, 1896, pp. 9–12.
Wolff, Hermann. Ueber das Seelische im Kinde. Prag, 1881, pp. 35.
Wundt, W. Grundriss der Psychologie. 5. Aufl., Lpz., 1902, pp. 343–359.
Yale, Leroy M., *ed.* Nursery problems. N. Y., 1893, pp. 274.
Yoder, H. H. The study of the boyhood of great men. *Pedag. Sem.*, iii, 1894, pp. 134–156.
Zenske, Jul. Über die Eigenart der weiblichen Natur. Berl., 1872, pp. 54.
Ziehen, Th. Die Ideenassociation des Kindes. Berl., 1898, pp. 66.

i. INDIVIDUAL AND SOCIAL PSYCHOLOGY.

Achelis, T. Die Entwickelung der Ehe. Berl., 1893, pp. 125.
Albertoni, P. La fisiologia e la questione sociale. Bologna, 1891, pp. 33.
Alsberg, M. Anthropologie. Stuttg., 1887.
Ammon, O. Die Gesellschaftsordnung und ihre natürlichen Grundlagen. 3. umgearb. Aufl., Jena, 1901, pp. 303.
Aranzadi, T. de. Etnología, antropología, filosofía, y psycología y sociología comparadas. 2ª ed., Madrid, 1899, pp. 551.
Arréat, Lucien. Travaux récents sur l'hérédité. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 399–419.
—— L'hérédité chez les peintres. *ib.*, xxxii, 1891, pp. 155–107.
Auber, E. De la nature et de ses facultés. Paris. [n. d.]
Baerenbach, F. v. Die Socialwissenschaften. Lpz., 1882, pp. 300.
Bailey, Th. P. Ethological psychology. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 649–651.
—— Bibliographical references in ethology. Berkeley (Cal.), 1899, pp. 20.
Baker, F. The ascent of man. *Amer. Anthropol.*, iii, 1890, pp. 217–319.
—— Primitive man. *ib.*, xi, 1898, pp. 357–366.
Balbiani, E. G. Les théories modernes de la génération et de l'hérédité. *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, p. 529 ff.
Baldwin, J. M. The social sense. *Science*, n. s., i, 1895, pp. 236–7.
—— Mental development in the child and race. N. Y., 1895; 2nd ed., 1896; *Fr.* par M. Nourry, Paris, 1897; *Deutsch* von A. E. Ortmann, Berl., 1898.
—— Genetic studies. *Princeton Contrib. to Psychol.*, i, 1896, pp. 145–152.
—— The genius and his environment. *Pop. Sci. Mo.*, xlix, 1896, pp. 312–320, 522–534.
—— Social and ethical interpretations in mental development. N. Y. and Lond., 1897; 3rd enl. ed., 1903, pp. 606; *Deutsch* von R. Ruedemann, Lpz., 1900; *Fr.* par Duprat, Paris, 1899. Cf. *Philos. Rev.*, vii, 398–409; *Psychol. Rev.*, v, 313–321; *Mind*, xxiii, 531–5; *Amer. J. of Sociol.*, iii, 541–4; *New World*, vii, pp. 453–469.

Baldwin, J. M. Invention *vs.* imitation in children. *Inland Educ.*, v, 1897, p. 58.
—— The psychology of social organization. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 482–515.
—— Social interpretations. *ib.*, v, 1898, pp. 409–411; *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 621–630.
—— The story of the mind. N. Y., 1898, pp. 232.
—— The genesis of the ethical self. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 225–241.
—— The genesis of social interests. *Monist*, vii, 1896–97, pp. 340–357.
—— Development and evolution. N. Y. and Lond., 1902, pp. 395. Cf. *Psychol. Rev.*, x, 1903, pp. 70–80; *Rev. Philos.*, liv, 1902, pp. 613–620.
—— **S.**, and **Gillen, F. J.** The native tribes of Central Australia. Lond. and N. Y., 1899, pp. 692.
Bartels, Max. Die Medicin der Naturvölker. Lpz., 1893, pp. 361.
Barthey, P. J. Nouveaux élémens de la science de l'homme. Paris, 1806.
Bastian, Adolf. Der Mensch in der Geschichte. 3 Bde., Lpz., 1860.
—— Beiträge zur vergleichenden Psychologie. Berl., 1868, pp. 288.
—— Ethnologische Forschungen. Jena, 1871–73.
—— Der Völkergedanke. Berl., 1881, pp. 131.
—— Die Vorgeschichte der Ethnologie. *ib.*, 1881, pp. 182.
—— Zur naturwissenschaftlichen Behandlungsweise der Psychologie durch und für die Völkerkunde. *ib.*, 1883, pp. 230.
—— Die Welt in ihren Spiegelungen unter dem Wandel des Völkergedankens. *ib.*, 1887, pp. 480.
—— Über psychische Beobachtungen bei Naturvölkern. Lpz., 1890.
—— Wie das Volk denkt. Berl., 1892, pp. 223.
—— Ethnische Elementargedanken in der Lehre vom Menschen. 2 Abth., Berl., 1895, pp. 314, 224.
—— Zur Lehre vom Menschen in ethnischer Anthropologie. 2 Abth., *ib.*, 1895, pp. 170, 149.
—— Die Völkerkunde und der Völkerverkehr. *ib.*, 1900, pp. 171.
—— Der Menschheitsgedanke durch Raum und Zeit. 2 Bde., *ib.*, 1901, pp. 246, 257.
Bebel, A. Die Frau in der Vergangenheit und der Zukunft. Zürich, 1883; *Engl.*, N. Y., 1886.
Bellezza, P. Genio e follia di Alessandro Manzoni. Milano, 1898, pp. 251.
Bergel, Joseph. Die Eheverhältnisse der alten Juden. Lpz., 1881, pp. 33.
Bernès, M. Individu et société. *Rev. Philos.*, lii, 1901, pp. 478–500.
Bernhöft, E. Verwandtschaftsnamen und Eheformen der nordamerikanischen Volksstämme. Rostock, 1888.
Bianchi, Romola. L'etica e la psicologia sociale. Torino, 1901, pp. 25.
Biart, L. L'homme et son berceau. Paris, 1881, pp. 324.
Biazzi, F. Sull' unità della specie umana. Torino, 1889, pp. 264.
Binet, Alf. Psychologie des grands calculateurs et joueurs d'échecs. Paris, 1894, pp. 364. Cf. *Rev. Philos.*, xxxix, 328–330.
—— Psychologie individuelle. — La description d'un objet. *L'Année Psychol.*, iii, 1896, pp. 296–334.
—— La mesure en psychologie individuelle. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 114–123.
—— Les simplistes. *L'Année Psychol.*, ix, 1902, pp. 129–168.
—— Les distraits. *ib.*, 169–198.
—— Les interprétateurs. *ib.*, 199–234.
—— et **Henri, V.** La psychologie individuelle. *L'Année Psychol.* (1895), 1896, pp. 411–465.
—— et **Passy, J.** La psychologie des auteurs dramatiques. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 228–240. Cf. *Psychol. Rev.* (1894), 329–331.
—— —— Notes psychologiques sur les auteurs dramatiques. *L'Année Psychol.*, i, 1895, pp. 60–118.
Blackwell, A. B. The sexes throughout nature. N. Y., 1875.
Bösch, J. M. Die entwicklungstheoretische Idee socialer Gerechtigkeit. Zürich, 1896, pp. 247.
Bordier, A. La vie des sociétés. Paris, 1887, pp. 359.
Bosanquet, Bernard. Psychology of the moral self. Lond., 1897, pp. 132.
—— Social automatism and the imitation theory. *Mind*, xxiv, 1899, pp. 167–175.
—— **H.** The psychology of social progress. *Int. J. of Ethics*, vii, 1897, pp. 265–280.
Bosc, A. Les signes de dégénérescence chez les hommes illustres de Plutarque. Toulouse, 1899, pp. 64.
Bouglé, C. Les sciences sociales en Allemagne. Paris, 1896, pp. 172.
Bourdeau, L. Le problème de la mort. Paris, 1893. Cf. *Rev. Philos.*, xxxvi, 640–4.
—— Le problème de la vie. *ib.*, 1901, pp. 372.
Boutmy, E. Essai d'une psychologie politique du peuple anglais au xix^e^ siècle. Paris, 1901; *Engl.*, N. Y., 1904.
Bovio, G. Il genio. Milano, 1899, pp. 275.
Braga, T. Systema de sociologia. Lisboa, 1884, pp. 528.
Bray, C. The science of man. Lond., 1883.
Brentano, Franz. Das Genie. Lpz., 1892, pp. 38.
Brinton, D. G. The American race. N. Y., 1891.
—— An ethnologist's view of history. Philad., 1896, pp. 124.
—— The facts of heredity, &c. Wash., 1898.
—— Races and people. Philad., 1901, pp. 313.
—— Basis of social relations. N. Y., 1903.
Brouez, J. Études de science sociale. Brux., 1897, pp. 271.

Buccola, G. La dottrina dell' eredità e i fenomeni psicologici. Palermo, 1883, pp. 112.

Buckland, A. W. Anthropological studies. Lond., 1891, pp. 295.

Buechner, F. C. Der Mensch und seine Stellung in der Natur. Lpz., 1889, pp. 276.

Buffon, G. L. Œuvres complètes. Brux., 1828-1833. (Vol. v, 'Histoire de l'homme.')

Bunge, C. O. Principes de psychologie individuelle et sociale. Trad. de l'espagnol par A. Dietrich. Paris, 1903.

Burdach, K. F. Der Mensch nach den verschiedenen Seiten seiner Natur. Stuttg., 1836; 2. Aufl., 'Anthropologie für das gebildete Publicum,' hrsg. von Ernst Burdach, *ib.*, 1847.

Cabanis, P. J. G. Rapports du physique et du moral de l'homme. 2 vols., Paris, 1802; 2e éd. rev., 1805; nouv. éd., 1843, pp. 567; nouv. éd., 1855; *Deutsch* von Jakob, 2 Bde., Halle, 1804.

Calderwood, Henry. Evolution and man's place in nature. Lond., 1893, pp. 349.

Calkins, M. W. Elements of conscious complexes. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 377–389.

—— Psychology as a science of selves. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 490–501.

Camboulives, M. L'homme et la femme. Paris, 1890, pp. 388.

Campbell, G. D. (*Duke of Argyll*). The unseen foundations of society. Lond., 1893, pp. 591.

—— **H.** Differences in the nervous organisation of man and woman. Lond., 1891.

Cantecor, G. L'idée commune de solidarité. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1901, pp. 368–384.

Caro, E. L'hérédité intellectuelle et morale. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 avril 1883, pp. 751–788.

Carrière, P. De la précocité physique et intellectuelle chez l'homme. Paris, 1901.

Casmann, O. Psychologia anthropologica. Hannov., 1594.

Caspari, Otto. Die Urgeschichte der Menschheit. 2 Bde., Lpz., 1873; 2. verb. Aufl., 1877, pp. 418, 522.

Cattell, J. McK. On the distribution of exceptional ability. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 155–156.

—— The advance of psychology. *Science*, n. s., viii, 1898, pp. 533–541; *Proc. Amer. Assoc. Adv. Sci.*, xlvii, 1898, pp. 441–453.

—— A statistical study of eminent men. *Pop. Sci. Mo.*, lvii, 1903, pp. 359–375.

Chanoine, J. Étude historique sur les professions accessibles aux femmes. Paris, 1892, pp. 296.

Charles, Jos. Quelques considérations physiologiques sur les inégalités intellectuelles d'hommes, de sexes et de peuples. Paris, 1837.

Chasles, Phil. La psychologie sociale des nouveaux peuples. Paris, 1875.

Chaslin, Ph. Travaux récents sur la dégénérescence et l'hérédité. *Rev. Philos.*, xxxix, 1895, pp. 423–437.

Chaslin, Ph. La confusion mentale primitive. Paris, 1895, pp. 264.

Child, L. M. History of the condition of women. 2 vols., Lond., 1835.

Coe, G. A. A study in the dynamics of personal religion. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 484–505.

Combes, Lestrade de. Éléments de sociologie. Paris, 1889, pp. 359.

Comte, A. Cours de philosophie positive. Paris, 1830–42.

Cooley, C. H. Genius, fame, and the comparison of races. *Publ. Amer. Acad. Pol. and Soc. Sci.*, ix, 1897, pp. 1–42, 317–358.

Coriveaud, H. Hygiène des familles. Paris, 1890, pp. 328.

Cosentini, F. La teoria dell' evoluzione sociale nel Vico e nei moderni sociologi. *Riv. Ital. di Filos.*, xi, 1896, pp. 69–87.

Coste, A. Les principes d'une sociologie objective. Paris, 1899, pp. 376.

Crépieux, J. L'écriture et le caractère. 3e éd., Paris, 1894.

Crothers, F. D. A psychological study of jurors. *Med. Record*, lvi, 1899, p. 584.

Crozier, John B. My inner life. Lond., 1899.

—— History of intellectual development on lines of modern evolution. 3 vols., *ib.*, 1897–1901; 1 vol., 2nd rev. ed., 1902.

Daffner, Franz. Das Wachstum des Menschen. Lpz., 1897, pp. 129.

D'Alfonso, N. R. Note psicologiche ai drammi di Shakespeare. Roma, 1898.

Dallemagne, J. Le génie devant la science contemporaine. *L'Hum. nouv.*, juillet 1898.

Daniels, W. M. The bearing of the doctrine of selection upon the social problem. *Int. J. of Ethics*, viii, 1898, pp. 203–214.

Darwin, Charles. On the origin of species. Lond., 1859; new ed., 1900; *Fr.* par C. Royer, Paris, 1862, '66, '73; *Deutsch* von R. Böhme, Berl., 6. verb. Aufl., 1902; *Esp.* por C. Godinez, Madrid, 1887.

—— The descent of man. *ib.*, 1872; new ed., 1888; *Deutsch* von J. Carus, 5. Aufl., Stuttg., 1890.

Dauriac, L. Psychologie du musicien. *Rev. Philos.*, xxxv, 1893, pp. 449–470, 595–617; xxxix, 1895, pp. 31–56, 258–284, 400–422; xlii, 1896, pp. 1–23, 155–173.

—— La psychologie dans l'opéra français. Paris, 1897, pp. 164.

Delbert, P. Social evolution. Lond., 1891, pp. 319.

Delbœuf, J. Pourquoi mourons-nous? *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, pp. 225–257, 408–427.

Del Greco, F. Dei rapporti tra genio e follia. *Il Manicomio Mod.*, 1897.

—— Sulla psicologia della individualità. *Atti Soc. Rom. di Antropol.*, v, 1898 (fasc. 3).

—— Temperamento e carattere. *Il Manicomio Mod.*, xii, 1898, no. 2, pp. 91.

Demange, E. Études cliniques sur la vieillesse. Paris, 1886.
Demoor, J. L'évolution régressive en biologie et en sociologie. Paris, 1897, pp. 32.
Deniker, J. Les races et les peuples de la terre. Paris, 1900; *Engl.*, Lond., 1900, pp. 636.
Depasse, H. La psychologie du commerce. *Rev. Bleue*, vii, 1897, pp. 53–7.
Descartes, R. L'homme. Paris, 1664, etc.
Devereux, R. The ascent of woman. Lond., 1896.
Dewey, J. Social interpretations. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 629–630.
—— Psychology and social practice. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 105–124.
Dilthey, W. Beiträge zum Studium der Individualität. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1896, pp. 295–335.
Dominici, P. C. El egoismo es la base de la sociedad. Carácas, 1894.
Donath, J. Die Anfänge des menschlichen Geistes. Stuttg., 1898, pp. 47.
Dorel, N. Différences sexuelles de la mentalité. Paris, 1898.
Dornblüth, Otto. Die geistigen Fähigkeiten der Frau. Rost., 1897, pp. 53.
Doud, F. Evolution of the individual. Chicago, 1901, pp. 96.
Dreher, Eugen. Die Kunst in ihrer Beziehung zur Psychologie und zur Naturwissenschaft. Berl., 1875; 3. verb. Aufl., 1878, pp. 87.
—— Beiträge zu einer exakten Psychophysiologie. Halle, 1880, pp. 91.
—— Der Darwinismus und seine Consequenzen. *ib.*, 1882, pp. 160.
—— Physiologie der Tonkunst. *ib.*, 1889, pp. 120.
Dressler, O. Grundriss der psychologischen Anthropologie als Grundlage der Erziehungslehre. Lpz., 1868, pp. 136.
—— Lehrbuch der Anthropologie. *ib.*, 1876 ff.
Dreyfus, F. C. L'évolution des morales et des sociétés. Paris, 1888.
Drummond, H. Lectures on the ascent of man. Lond., 1894, pp. 346.
Duboc, J. Die Lust als social-ethisches Entwicklungsprinzip. Lpz., 1900, pp. 247.
Duché, E. De la précocité intellectuelle. Thèse, Paris, 1901.
Duchenne, G. B. Mécanisme de la physiognomie humaine. Paris, 1862.
Duehren, E. Das Geschlechtsleben in England, mit besonderer Beziehung auf London. Charlottenb., 1901, pp. 445.
Dünges, A. Die Zelle als Individuum. *Viljsch. f. wiss. Philos.*, xxiii, 1899, pp. 417–454.
Dugas, L. L'amitié d'après les mœurs et les théories des philosophes. Paris, 1895, pp. 454.
—— Fanatisme et charlatanerie. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 596–613.
Dumas, G. L'état mental d'Auguste Comte. *Rev. Philos.*, xlv, 1898, pp. 30–60, 151–180, 387–414.
Dumesnil, G. Psychologie des poètes. *Nouvelle Rev.*, cxix, 1899, pp. 609–626.
Durkheim, E. De la division du travail social. Paris, 1893.
—— Les règles de la méthode sociologique. *ib.*, 1895, pp. 186.
—— Le suicide. *ib.*, 1897, pp. 462.
Dutton, S. T. Social phases of education. N. Y., 1899, pp. 259.
Ebrard, E. Études de mœurs. Genève, 1863.
Eimer, G. H. Th. Die Entstehung der Arten. Jena, 1888, pp. 461.
Eleutheropolus, A. Wirtschaft und Philosophie. Berl., 1901, pp. 422.
Ellis, Havelock. Man and woman: a study of human secondary sexual characters. Lond., 1894, pp. 409; *Deutsch* von H. Kurella, Lpz., 1895. Cf. *Rev. Philos.*, xxxix, 536–9.
—— Studies in the psychology of sex. 5 vols., Lond., 1897-1905; Philad., 1900 f.
Elsenhans, T. Ueber individuelle und Gattungsanlagen. *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, i, 1899, pp. 233–244, 334–343.
Engels, F. Der Ursprung der Familie. Zürich, 1884, pp. 147.
Eulenburg, P. Ueber die Möglichkeit und die Aufgaben einer socialen Psychologie. Reprinted from *Schmoller's Jahrbuch*, xxiv, Lpz., 1900, pp. 201–237.
Fairbanks, A. Introduction to sociology. N. Y., 1896; 3rd ed., 1901.
Farez, P. La psychologie des calculateurs prodigues. *Rev. de l'Hypnot.*, xi, 1897, pp. 330–2.
Faust, B. C. Die Perioden des menschlichen Lebens. Berl., 1794.
Federici, R. Le leggi del progresso. Roma, 1882–5.
Fierens-Gevaert, H. Psychologie d'une ville. Paris, 1901, pp. 189.
Figuier, L. Primitive man. Lond., 1870.
—— The human race. *ib.*, 1872.
Fischer, E. L. Das Gesetz der Entwickelung auf psychisch-ethischem Gebiet. Würzb., 1875.
Fiske, John. Outlines of cosmic philosophy. N.Y., 1874 ff.
—— Excursions of an evolutionist. Lond., 1884.
Flerosky, N. Das A, B, C der sozialen Wissenschaften. Lpz., 1898, pp. 614.
Flügel, O. Die Seelenfrage. Cöthen, 1878; 2. Aufl., 1890, pp. 129.
—— Das Ich im Leben der Völker. *Zeitsch. f. Völkerpsychol.*, xi, 1879, pp. 49–80.
—— Das Seelenleben der Tiere. Langensalza, 1884; 3. verm. Aufl., 1897, pp. 1765.
—— Zur Völkerpsychologie. *Zeitsch. f. exacte Philos.*, xvii, 1889, Heft 2, pp. 158–176.
—— Ueber die Instincte der Thiere, mit besonderer Rücksicht auf Romanes und Spencer. *ib.*, xvii, 1890.
—— Zur Psychologie und Entwickelungsgeschichte der Ameisen. *ib.*, xx, 1892, H. 1.

Folkmar, D. Leçons d'anthropologie philosophique. Paris, 1900, pp. 636.

Fonsegrive, G. La crise sociale. Paris, 1901, pp. 498.

Forel, A. Ein wichtiges Verhältnis des Genies zur Geistesstörung. *Zeitsch. f. Hypnot.*, x, 1900, pp. 6–12.

Fouillée, A. La science sociale contemporaine. Paris, 1885.

—— Notre structure intellectuelle et cérébrale. *Rev. Philos.*, xxxii, 1891, pp. 433–466, 571–602.

—— La psychologie des idées-forces. 2 vols., Paris, 1893.

—— La psychologie des sexes et ses fondements physiologiques. *Rev. d. Deux Mondes*, iii, 1893, pp. 33. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 646–8.

—— Le caractère et l'intelligence. *ib.*, 15 févr. 1894, pp. 820–852.

—— Le caractère des races humaines. *ib.*, 1er juillet 1894, pp. 76–107.

—— La psychologie des peuples et l'anthropologie. *ib.*, 15 mars 1895, pp. 365–396.

—— Dégénérescence? Le passé et l'avenir de notre race. *ib.*, 15 oct. 1895, pp. 793–824.

—— Tempérament et caractère selon les individus, les sexes et les races. Paris, 1895. Cf. *Rev. Philos.*, xl, 624; *L'Année Philos.*, 1895, pp. 209–211.

—— Le mouvement positiviste et la conception sociologique du monde. *ib.*, 1896.

—— Les facteurs des caractères nationaux. *Rev. Philos.*, xlv, 1898, pp. 1–29.

—— Le peuple grec: esquisse psychologique. *Rev. d. Deux Mondes*, cxlvii, 1898, pp. 46–76.

—— Psychologie du peuple français. Paris, 1898, pp. 391.

Fournière, E. Essai sur l'individualisme. Paris, 1901, pp. 188.

Franzos, Emil. Mann und Weib. Berl., 1899.

Frati, L. La donna italiana secondo i più recenti studi. Torino, 1898, pp. 167.

Frerichs, Herm. Zur Naturgeschichte der Menschen. Norden, 1891, pp. 362.

Friedmann, M. Über Wahnideen im Völkerleben. Wiesb., 1901, pp. 103.

Friedrich, Gust. Hamlet und seine Gemütskrankheit. Heidelb., 1899, pp. 217.

Froehlich, J. Die Individualität vom allgemeinmenschlichen und ärztlichen Standpunkt. Stuttg., 1897, pp. 410.

Frohschammer, Jak. Ueber den Ursprung der menschlichen Seele, Rechtfertigung des Generationismus. München, 1854, pp. 232.

—— Menschenseele und Physiologie. *ib.*, 1855, pp. 212.

—— Ueber die Genesis der Menschheit. *ib.*, 1883, pp. 525.

—— Ueber die Organisation und Cultur der menschlichen Gesellschaft. *ib.*, 1885, pp. 461.

Gallerani, G. La fisiologia del genio. Camerino, 1899, pp. 164.

Galton, Francis. Hereditary genius, its laws and consequences. Lond., 1869; new ed., 1892, pp. 380. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, vi, 1893, pp. 246.

—— Experiments in pangenesis. *ib.*, 1871.

—— English men of science, their nature and nurture. *ib.*, 1874.

—— A theory of heredity. *J. of Anthropol. Inst.*, 1875. Cf. *Mind*, i, 1876, pp. 267–8.

—— Inquiries into the human faculty and its development. Lond., 1883, pp. 387. Cf. *Rev. Philos.*, xvi, 1883, pp. 534–7; *Mind*, viii, 1883, p. 453.

—— Life-history album. *ib.*, 1884, pp. 172.

—— Natural inheritance. *ib.*, 1889, pp. 259. Cf. *Mind*, xiv, 1889, pp. 414–420.

—— Hérédité psychologique. *Congr. Int. d. Psychol. Physiol.*, Paris, 1890.

—— Finger-prints. *ib.*, 1892, pp. 216.

—— Finger-print directories. *ib.*, 1895, pp. 127.

Lloyd, A. A scientific view of Galton's theories of heredity. Lond., 1876.

Gambarotta, Guglielmo. Inchiesta sulla donna. Torino, 1899, pp. 235.

Gamble, Eliza B. The evolution of woman. N. Y., 1894, pp. 356.

Garofalo, R. L'individuo e l'organismo sociale. (Conferenza.) Torino, 1897, pp. 35.

Geddes, P., and Thompson, J. H. The evolution of sex. Lond. and N. Y., 1890; 2nd ed., 1901, pp. 342.

Geiger, Lazarus. Ursprung und Entwickelung der menschlichen Sprache und Vernunft. 2 Bde., Stuttg., 1868–72, pp. 486, 391.

—— Der Ursprung der Sprache. *ib.*, 1869, pp. 282.

—— Zur Entwickelungsgeschichte der Menschheit. *ib.*, 1871; 2. Aufl., 1878; *Engl.* by D. Asher, Lond., 1881.

Keller, Julius. Der Ursprung der Vernunft: Heidelb., 1884, pp. 220.

Rosenthal, L. A. Lazarus Geiger. Stuttg., 1884, pp. 155.

Gerhardi, K. Das Wesen des Genies. Berl., 1897, pp. 52.

Gerland, Georg. Anthropologische Beiträge. Halle, 1875, pp. 424.

Giddings, F. H. The theory of sociology. Lond. and N. Y., 1894.

—— The principles of sociology. *ib.*, 1896, pp. 476; 3rd ed., 1897; *Fr.* par Vicomte C. de Lestrade, Paris, 1897.

—— The theory of socialization. N.Y., 1897, pp. 47.

—— The elements of sociology. *ib.*, 1898, pp. 353.

—— Inductive sociology. *ib.*, 1901, pp. 302.

—— A provisional distribution of the population of the United States into psychological classes. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 337–349.

Girard-Teulon, A. Les origines du mariage et la famille. Paris, 1884, pp. 525.
Giuffrida-Ruggeri. Sulla pretesa inferiorità somatica della donna. *Arch. di Psichiatria*, xxi, 1900, pp. 353-361.
Göschel, K. F. Der Mensch nach Leib, Seele und Geist diesseits und jenseits. Lpz., 1856, pp. 116.
Gorren, A. The new criticism of genius. *Atlantic Mo.*, lxxiv, pp. 794-800.
Gould, G. M. Biographic clinics. Philad., 1903.
Grasset, J. Conférence sur la supériorité intellectuelle et la névrose. Montpellier, 1900, pp. 67.
Grassi-Bertazzi, G. B. I fenomeni psichici e la teoria della selezione. Catania, 1898, pp. 324. Cf. *Rev. Philos.*, xlviii, 1897, pp. 534-7.
Greef, Guil. de. Introduction à la sociologie. 2 vols., Brux., 1886-89.
—— Méthodologie des sciences sociales. *ib.*, 1889.
—— L'évolution des doctrines politiques. *ib.*, 1890.
—— Les lois sociologiques. *ib.*, 1893 ; 2e éd., 1896.
—— Le transformisme social. Paris, 1895 ; *ib.*, 1901.
Greith, C., u. Ulber, G. Anthropologie, oder Lehre vom Wesen des Menschen. Freib. i. B., 1854, pp. 283.
Groos, Karl. Die Spiele der Menschen. Jena, 1899, pp. 358 ; *Engl.* by Elizabeth L. Baldwin, N. Y., 1901, pp. 412.
Grosse, E. Die Formen der Familie und die Formen der Wirthschaft. Lpz., 1896, pp. 245.
Guenther, R. Weib und Sittlichkeit. Berl., 1898, pp. 261.
Guérin, A. L'évolution sociale. Paris, 1891.
Gumplowicz, L. Der Rassenkampf. Berl., 1883.
—— Grundriss der Sociologie. *ib.*, 1885 ; *Fr.* par C. Baye, Paris, 1896, pp. 383.
—— Die sociologische Staatsidee. Graz, 1892, pp. 134.
Gutberlet, C. Der Mensch. Paderb., 1890.
Guyau, M. Éducation et hérédité. Paris, 1889 ; 2e éd., 1892.
Gystrow, E. Die Sociologie des Genies. Berl., 1900, pp. 16.
Haeckel, Ernst. Generelle Morphologie der Organismen. 2 Bde., Berl., 1866, pp. 574, 462.
—— Ueber die Entstehung und den Stammbaum des Menschengeschlechts. *ib.*, 1866 ; 4. verb. Aufl., 1881, pp. 80.
—— Essais de psychologie cellulaire. Trad. par T. Soury. Paris, 1880, pp. 158.
—— Natürliche Schöpfungsgeschichte. Berl., 1868 ; 9. verb. Aufl., 1898 ; *Engl.* by E. R. Lankester, Lond., 1876 ; 4th ed., *ib.*, 1892 ; *Fr.* par C. Letourneau, Paris, 1874 ; 3e éd., 1884.
—— Anthropogenie. Lpz., 1874 ; 4. verb. Aufl., 1891 ; *Engl.*, Lond., 1879 ; by E. B. Aveling, *ib.*, 1883 ; *Fr.* par C. Letourneau, 2e éd., Paris, 1877.
—— The last link : our present knowledge of the descent of man. Lond., 1898, pp. 156.
Hagen, W. Die Verwandtschaft des Genies mit dem Irresein. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, xxxiii, 1877.
Hamon, A. Études de psychologie sociale. Brux., 1883, pp. 216.
—— Psychologie du militaire professionnel. Paris, 1894 ; *Ital.*, Roma, 1895.
—— Psychologie de l'anarchiste-socialiste. *ib.*, 1895, pp. 322.
Hardwicke, W. W. The evolution of man. Lond., 1899, pp. 300.
Hartley, David. Observations on man. Lond., 1749 ; 6th ed., 1834.
Hauffe, G. Talente und besondere Anlagen hat der Mensch nicht. 2. verm. Aufl., Lpz., 1876.
—— Entwickelungsgeschichte des menschlichen Geistes. *ib.*, 1878 ; 3. Aufl., Minden, 1886, pp. 408.
Hauriou, M. Cours de science sociale. Paris, 1896, pp. 432.
Harvey, W. G. Sex and its relation to evolution. *J. of Med. Sci.*, cxiv, 1902, pp. 327-343.
Headley, F. W. The problems of evolution. Lond. and N. Y., 1901, pp. 373.
Hegar, Alfr. Der Geschlechtstrieb. Stuttg., 1894.
Hellwald, F. v. Die menschliche Familie. Lpz., 1889, pp. 597.
Helvetius, M. A treatise on man. 2 vols., Lond., 1777.
Henle, Jakob. Anthropologische Vorträge. Braunschw., 1876-80.
Henne am Rhyn, O. Die Frau in der Kulturgeschichte. 2. Aufl., Berl., 1892, pp. 369.
Herman, G. 'Genesis' : Das Gesetz der Zeugung. Lpz., 1899, pp. 143.
—— Naturgeschichte der Geschlechtsliebe. *ib.*, 1899, pp. 110.
Herrainz, D. Gregorio. Tratado de antropología y pedagogía. Madrid, 1896, pp. 564.
Hertwig, O. Lehrbuch der Entwickelungsgeschichte des Menschen. 6. Aufl., Jena, 1898.
Heyfelder, O. Die Kindheit des Menschen. Erl., 1851 ; 2. Aufl., 1858, pp. 118.
Higginson, T. W. Common sense about woman. Lond. and N. Y., 1891.
Hirsch, A. Persönliche Gleichung. 'Unters. z. Naturlehre d. Menschen,' ix, 1865.
—— **Wm.** Genie und Entartung. Berl., 1894 ; 2. Aufl., 1894 ; *Engl.*, Lond. and N. Y., 1896.
—— The psychology of genius. *Pop. Sci. Mo.*, l, 1897, pp. 389-394.
Hobhouse, L. T. A critical review of the mind in evolution. Lond., 1901, pp. 406.
Holzapfel, R. Panideal : Psychologie der sozialen Gefühle. Lpz., 1901, pp. 233.
Home, H. (*Lord Kames*). Sketches of the history of man. Lond., 1774 ; 2nd ed., 4 vols., 1778 ; Glasg., 1819.
Howard, A. G. The principle of individualisation. *Dubl. Rev.*, cxxiii, 1898, pp. 297-304.

Howard, C. Sex worship. Wash., 1897, pp. 166.
Hübbe-Schleiden. Wodurch entwickelt sich die Individualität? *Sphinx*, xviii, 1894, p. 245 f.
Hutchinson, H. N. Prehistoric man and beast. Lond., 1896, pp. 298.
—— The human race. *ib.*, 1898, pp. 200.
—— **W.** The gospel according to Darwin. Chicago-Lond., 1898, pp. 240.
Huxley, T. H. Evidence as to man's place in nature. Lond., 1863, '74; *Fr.* par E. Dalby, Paris, 1868.
Icard, S. La femme pendant la période menstruelle. Paris, 1890. Cf. *Rev. Philos.*, xxxi, 93.
Ideler, K. Wilh. Anthropologie für Aerzte. Berl., 1827.
—— Grundriss der Seelenheilkunde. 2 Thle., *ib.*, 1835-37.
Irwing, K. F. v. Erfahrungen und Untersuchungen über den Menschen. Berl., 1772; 2. verm. Aufl., 1777-85.
Izoulet, J. La cité moderne. Paris, 1895, pp. 691.
Jacoby, P. Études sur la sélection dans ses rapports avec l'hérédité chez l'homme. Paris, 1881.
Jacolliot, L. L'histoire de l'humanité. Paris, 1884.
Jaeckel, V. Studien zur vergleichenden Völkerkunde. Berl., 1901, pp. 144.
Jäger, Gustav. Die Entdeckung der Seele. Lpz., 1878; 2. Aufl., 1880; 3. verm. Aufl., 1883-85.
Jakob, J. Der Mensch. Freib. i. B., 1890, pp. 159.
Jeanmarie, C. L'idée de la personnalité. Paris, 1883 ff. *Rev. Philos.*, xvi, 1883, pp. 309-316.
Jellinek, Ad. Die Psyche des Weibes. Wien, 1872, pp. 23.
Jevons, W. S. Methods of social reform. Lond., 1883, pp. 383.
Jodice, A. Le teorie di Hobbes e Spinoza studiate dalla società moderna. Napoli, 1901, pp. 317.
Joly, Henri. Psychologie des grands hommes. (*Rev. Philos.*, xiii, 1882, pp. 361-376; xiv, 1882, pp. 37-62, 190-260, 465-503.) Paris, 1883, '91.
—— La genèse des grands hommes. *Rev. Philos.*, xlii, 1896, pp. 481-497.
—— Psychologie des saints. Paris, 1897; *Engl.*, Lond., 1898.
Jones, H. Social and individual evolution. *New World*, vii, 1898, pp. 453-469.
Jordan, D. S. Foot-notes to evolution. N. Y., 1898, pp. 392.
—— The evolution of the mind. *Pop. Sci. Mo.*, lii, 1898, pp. 433-445.
—— **F.** Anatomy and physiology in character. Lond., 1890, pp. 111.
Julliard, E. Les désespérés et les déserteurs de la vie. Paris, 1897, pp. 387.
Kalthoff, A. Die Philosophie der Griechen, auf kulturgeschichtlicher Grundlage dargestellt. Berl., 1901, pp. 155.
Kant, I. Anthropologie, etc. Königsb., 1798, etc.
Keane, A. H. Ethnology. Camb., 1896, pp. 442.
—— Man, past and present. *ib.*, 1899, pp. 596.
Keasbey, L. M. The institution of society. *Int. Mo.*, i, 1900, pp. 355-398.
Kellor, F. A. Experimental sociology. N. Y. and Lond., 1901, pp. 316.
Kelly, E. Government of human evolution. 2 vols., Lond., 1900-1.
Kidd, B. Social evolution. N. Y., 1894; new ed., 1898, pp. 414; *Fr.*, Paris, 1896, pp. 346.
Kinmont, A. Natural history of man. Philad., 1891, pp. 644.
Kippen, Paul. Geistesleben und Descendenzlehre. Jena, 1885, pp. 67.
Kleinsorge, F. A. Beiträge zur Geschichte der Lehre vom Parallelismus der Individual- und der Gesamtentwicklung. Diss., Jena, 1900, pp. 42.
Koehler, R. Pourquoi ressemblons-nous à nos parents? *Rev. Philos.*, xxxv, 1893, pp. 337-386.
Kollmann, J. Lehrbuch der Entwicklungsgeschichte des Menschen. Jena, 1898, pp. 650.
Krafft-Ebing, R. v. Neue Forschungen auf dem Gebiet der Psychopathia sexualis. Stuttg., 1890.
Krause, K. C. F. Vorlesungen über die psychische Anthropologie. Hrsg. von H. Ahrens. Gött., 1848.
Kunstler, J. L'origine de l'individualité. *Gaz. Hebd. des Sci. Méd. d. Bordeaux*, xvii, 1896, p. 543.
Laborde, J. V. Léon Gambetta. Biographie psychologique. Paris, 1898.
Lacépède, B. G. E. Histoire naturelle de l'homme. Paris, 1839.
Lacombe, P. La famille dans la société romaine. Paris, 1889.
Laehr, Hans. Die Wirkung der Tragödie nach Aristoteles. Berl., 1896, pp. 160.
—— Die Darstellung krankhafter Geisteszustände in Shakespeare's Dramen. Stuttg., 1898, pp. 200.
Laloy, L. Die Stellung des Menschen in der Tierwelt. *Zeitsch. f. Morphol. u. Anthropol.*, i, 1899, pp. 313-324.
La Mettrie, J. Offray de. L'homme machine. Leyde, 1748; *Engl.*, 2nd ed., Lond., 1750; *Deutsch*, Berl., 1868.
Langkavel, B. Der Mensch und seine Rassen. Stuttg., 1897, pp. 644.
La Scola, F. Osservazioni sulla origine e su talune manifestazioni del carattere. Palermo, 1895.
Lastrade, G. Éléments de sociologie. Paris, 1889.
Lazarus, M. Das Leben der Seele. 2 Bde., Berl., 1856-57; 2. verm. Aufl., 3 Bde., *ib.*, 1876-82.
—— Einleitende Gedanken über Völkerpsychologie. *Zeitsch. f. Völkerpsychol.*, i, 1860, pp. 1-73.
—— Über das Verhältniss des Einzelnen zur Gesammtheit. *ib.*, ii, 1862, pp. 393-458.
—— Einige synthetische Gedanken zur Völkerpsychologie. *ib.*, iii, 1865, pp. 1-95.
—— Der Prophet Jeremias. Bresl., 1894, pp. 103.

Lazarus, M., und **Steinthal, H.**, *ed.* Zeitschrift für Völkerpsychologie. Berl., 1860 ff.

Le Bon, G. L'homme et les sociétés. 2 vols., Paris, 1881.

—— Application de la psychologie à la classification des races. *Rev. Philos.*, xxii, 1886, pp. 593–619.

—— Psychologie du socialisme. Paris, 1892 ; 2e éd., 1899 ; *Engl.*, Lond., 1899.

—— Les lois psychologiques de l'évolution des peuples. *ib.*, 1894, pp. 176 ; *Engl.*, Lond., 1899. Cf. *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 513–522.

—— Psychologie des foules. *ib.*, 1895, pp. 200 ; *Engl.*, Lond. and N. Y., 1896 ; 3rd ed., 1903. Cf. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 313–6 ; *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 79–85 ; *Rev. Scient.*, iii, 1895, pp. 417–726 ; iv, 1895, p. 807.

Le Conte, J. The theory of evolution and social progress. *Monist*, v, 1895, pp. 481–500.

—— From animal to man. *ib.*, vi, 1896, pp. 356–381.

—— Outlines of the comparative physiology and morphology of animals. N. Y., 1900, pp. 499.

Le Dantec, F. Les phénomènes élémentaires de la vie. *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 114–152.

—— Théorie nouvelle de la vie. Paris, 1896, pp. 322. Cf. *Rev. de l'Univ. de Brux.*, ii, 147–156.

—— La vie et la mort. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 113–144, 249–284.

—— Le déterminisme biologique et la personnalité consciente. Paris, 1897, pp. 156.

—— Évolution individuelle et hérédité. *ib.*, 1898, pp. 306.

—— L'individualité et l'erreur individualiste. *ib.*, 1898, pp. 308.

—— La sexualité. *ib.*, 1899.

—— Lamarckiens et Darwiniens. *ib.*, 1899, pp. 191.

—— L'unité dans l'être vivant. *ib.*, 1901.

—— La définition et l'individu. *Rev. Philos.*, li, 1901, pp. 13–35, 151–172.

Lefèvre, A. Race and language. N. Y. and Lond., 1894, pp. 424.

Legouvé, E. Histoire morale des femmes. Paris, 1882, pp. 432 ; 8e éd., 1896.

Leighton, J. A. The study of individuality. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 565–575.

Leroy, Beaulieu P. Le collectivisme. Paris, 1884.

Letourneau, Ch. L'évolution du mariage et de la famille. Paris, 1888 ; *Engl.*, Lond., 1891.

—— L'évolution politique dans les diverses races humaines. *ib.*, 1890, pp. 561.

—— L'évolution littéraire dans les diverses races humaines. *ib.*, 1894.

—— L'évolution du commerce. *ib.*, 1897.

—— L'évolution de l'esclavage, etc. *ib.*, 1897, pp. 538.

—— L'évolution de l'éducation dans les diverses races humaines. *ib.*, 1898, pp. 617.

—— La psychologie ethnique. *ib.*, 1901, pp. 556.

Letourneau, Ch. La condition de la femme dans les diverses races et civilisations. Paris, 1903.

Levy, A. Essai psychologique sur le caractère. Brux., 1895.

—— Psychologie du caractère. *ib.*, 1896, pp. 208.

Lewes, G. H. Physiology of common life. Lond., 1860, vol. ii, p. 346 ff.

Lewis, Henry K. The child : its spiritual nature. N. Y., 1896, pp. 222.

—— **W. D.** The adaptation of society to its environment. Philad., 1896.

Lexis, W. Theorie der Massenerscheinungen in der menschlichen Gesellschaft. Freib. i. B., 1877, pp. 95.

Lilienfeld, Paul v. Gedanken über die Socialwissenschaft der Zukunft. Mitau, 1877 u. 1879.

Lindemann, H. S. Grundriss zu den Vorlesungen über Anthropologie. Erl., 1848, pp. 399.

Lindner, G. A. Ideen zur Psychologie der Gesellschaft. Wien, 1871.

Lippert, G. Die Geschichte der Familie. Stuttg., 1884, pp. 200.

Lipps, Th. Grundthatsachen des Seelenlebens. Bonn, 1883, pp. 709. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxiv, 1888, pp. 341–351.

Lobsien, M. Experimentelle Studien zur Individualpsychologie. *Zeitsch. f. Philos. u. Pädag.*, x, 1903, pp. 177–189, 257–272, 353–371.

Lombroso, Cesare. L' uomo di genio. Torino, 1888 ; 6a ed., 1894 ; *Engl.*, Lond., 1891 ; *Fr.* par Fr. Colonna d'Istria et Calderini, Paris, 1889 ; 2a éd., 1896 ; 3e éd., 1903, pp. 615. Cf. *Rev. d. Deux Mondes*, cxli, 1897, pp. 635–696.

—— Anomalie del genio. *Arch. di Psichiatria*, xvi, 1895, p. 263 ff.

—— Lavoro mentale negli uomini di genio. *ib.*, xvi, 1895, pp. 119–123.

—— Genio e degenerazione. Palermo, 1898, pp. 318 ; *Deutsch* von H. Kurella, Lpz., 1894, pp. 309.

—— Nuovo studi sul genio. Milano, 1901–02.

—— The determining of genius. *Monist*, xii, 1901, pp. 49–64.

—— e **Ferrero, G.** La donna delinquente. Torino, 1893 ; *Engl.*, Lond., 1895, pp. 313.

Loria, A. Les bases économiques de la constitution sociale. Paris, 1893, pp. 431.

—— La sociologia. Verona, 1901, pp. 193.

Lotze, R. H. Mikrokosmus. 3 Bde., Lpz., 1856–1864 ; 3. Aufl., 1876-80 ; 4. Aufl., 1884 ; *Engl.* by E. Hamilton and Constance Jones, Edin., 1885 ; 3rd ed., 2 vols., 1888.

Lourbet, J. La femme devant la science contemporaine. Paris, 1895.

—— Le problème des sexes. *ib.*, 1900, pp. 301.

Lubbock, J. The origin of civilization. Lond., 1870.

—— Prehistoric times. *ib.*, 1872.

Lucas, Prosper. Traité philosophique et physiologique de l'hérédité naturelle. Paris, 1847–50.

MacDougall, R. Psychology and heredity. *Med. J.*, cxlii, Bost., 1900 (8, 9).

McGee, W. J. The course of human development. *Forum*, xxvi, 1898, pp. 56–65.

MacGilvary, E. B. Society and the individual. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 129–151.

Mackenzie, J. S. Introduction to social philosophy. Lond. and N. Y., 1890; 2nd ed. rev., 1895, pp. 571.

MacTaggart, L. E. The conception of society as an organism. *Int. J. of Ethics*, vii, 1897, pp. 414–435.

Maine de Biran, F. P. G. Anthropologie. In 'Œuvres inédites,' Paris, 1859.

—— *Sir* **Henry.** Ancient law. Lond., 1861; 11th ed., *ib.*, 1885.

Maisonneuve, L. La personnalité humaine et les théories contemporaines. *Ann. de Philos. Chrét.*, n. s., xxxi, 1894, pp. 65–87, 163–177.

Malapert, P. Les éléments du caractère. Paris, 1898, pp. 302.

—— Le caractère. *ib.*, 1902, pp. 305.

Mantegazza, P. Fisiologia della donna. Milano, 1893; *Deutsch* von R. Teuscher, 4. Aufl., Jena, 1897.

—— I caratteri nazionali. *Nuova Antol.*, 4ª ser., lxxix, 1899, pp. 67–77.

Marholm-Hanisson, Laura. Till kvinnans psykologi. Stockh., 1897; *Deutsch*, Berl., 1887; *Engl.* by G. A. Etchison, Lond., 1899.

Marillier, L. Social psychology in contemporary French fiction. *Fortn. Rev.*, lxxx, 1901, pp. 520–537.

Marina, G. Ricerche anthropologiche ed etno grafiche sui ragazzi. Torino, 1896, pp. 90.

Marion, H. Psychologie de la femme. Paris, 1900, pp. 307.

Marti y Julia. Concepto de la personalidad. *Rev. d. Cien. Med. de Barcelona*, xxv, 1899, pp. 281–292.

Martin, A. L'educazione del carattere. Bari, 1900, pp. 600.

Mason, O. T. Woman's share in primitive culture. N. Y., 1894, pp. 295.

—— Environment in relation to sex in human culture. *Pop. Sci. Mo.*, x, 1902, pp. 336–345.

Maudsley, H. Life in mind and conduct. Lond., 1902, pp. 444. Cf. *Philos. Rev.*, xii, 437–442.

Mayo-Smith, R. Statistics and sociology. N. Y. and Lond., 1895, pp. 399.

Melza, C. Antropologia pedagogica. Arona, 1899, pp. 246.

Ménard, L. Supériorité intellectuelle et névrose. *Cosmos*, xli, 1900, pp. 260, 291, 328, 355, 391.

Miles, Caroline. A study of individual psychology. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1895, pp. 534–558.

Minot, C. S. Human embryology. Bost., 1892.

Mivart, St. Geo. On the genesis of the species. Lond. and N. Y., 1871.

—— The origin of human reason. Lond., 1889, pp. 327.

Möbius, P. J. Ueber das Studium der Talente. *Zeitsch. f. Hypnot.*, x, 1900, pp. 65–74.

Möbius, P. J. Ueber den physiologischen Schwachsinn des Weibes. *Zeitsch. f. Hypnot.*, xi, 1901.

—— Geschlecht und Kinderliebe. Halle, 1904, pp. 72.

Moll, A. Conträre Sexualempfindung. Berl., 1891, pp. 296.

—— Das nervöse Weib. *ib.*, 1898, pp. 226.

Mondolfo, R. Per le relazioni fra genialità e degenerazione. *Arch. di Psichiatria*, xxi, 1900, pp. 273–409.

Montgomery, E. Our social and ethical solidarity. *Int. J. of Ethics*, viii, 1897, pp. 55–72.

Morgan, Conrad Lloyd. The conditions of human progress. *Monist*, x, 1899–1900, pp. 422–440.

—— **L. H.** Ancient society. N. Y., 1878, pp. 560.

Morosso, M. Caratteri sessuali. Venezia, 1898.

Morselli, E. Antropologia generale. Roma, 1888.

—— Elementi di psicologia generale. *ib.*, 1898.

Mühlmann, M. Über die Ursache des Alters. Wiesb., 1900, pp. 195. (With bibliography.)

Müller, J. Ueber Ursprung und Heimath des Urmenschen. Stuttg., 1894, pp. 63.

—— Das sexuelle Leben der Naturvölker. Augsb., 1901, pp. 73.

—— **Max.** The science of language. 2 vols., Lond., 1891. Cf. W. D. Whitney's 'Max Müller and the "Science of language,"' N. Y., 1892.

Münsterberg, H. Zur Individualpsychologie. *Centralbl. f. Nervenheilk. u. Psychiatrie*, Mai 1891.

—— Die Amerikaner. Lpz., 1904; *Engl.* by E. B. Holt, N. Y., 1904.

Murisier, E. La psychologie du peuple anglais. *Arch. de Psychol.*, i, 1902, pp. 261–277.

Naecke, P. Verbrechen und Wahnsinn beim Weibe. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, xlix, 1892, pp. 396–484, 540–613.

Natorp, Paul. Socialpädagogik. Stuttg., 1899, pp. 352.

Naville, E. La condition sociale des femmes. Paris, 1891, pp. 166.

Neuville, A. de. Le génie de l'invention chez les femmes. *Rev. d. Rev.*, xxxii, 1900, pp. 184–191.

Nichols, Herbert. The biologic origin of mental variety. *Amer. Naturalist*, xxx, 1896, pp. 963–975.

Nina-Rodriguez. La folie des foules. Paris, 1902.

Nisbet, J. F. Marriage and heredity: a view of psychological evolution. Lond., 1890, pp. 400.

Nordau, Max. Entartung. 2 Bde., Berl., 1893; 3. Aufl., 1896; *Engl.*, N. Y., 1895; *Fr.*, 2ᵉ éd., Paris, 1894–95; *Ital.*, Torino, 1896. Cf. *Rev. Philos.*, xxxvi, 1893, pp. 660–5.

—— Psycho-physiologie du génie et du talent. Trad. par A. Dietrich. Paris, 1897.

—— La funzione soziale dell' arte. Torino, 1897, pp. 48.

Cox, K., Seidl, A., and Hazeltine, M. W. Nordau's theory of degeneration. *North Amer. Rev.*, clx, 1895, pp. 735–753.

Nossig-Prochink, F. Zur sociologischen Methodenlehre. Berl., 1900, pp. 117.
Novicow, J. Les luttes entre les sociétés humaines et leurs phases successives. Paris, 1893.
—— Conscience et volonté sociales. *ib.*, 1896.
Obici, G., e **Marchesini, G.** Le amicizie di collegio. Roma, 1898.
Odin, A. La genèse des grands hommes. 2 vols., Paris, 1895.
Oehrn, Axel. Experimentelle Studien zur Individualpsychologie. Dorpat, 1889. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 649.
—— Experimentelle Studien zur Individualpsychologie. *Psychol. Arb.*, i, 1895, pp. 92–151.
Orchansky, J. Étude sur l'hérédité normale et pathologique. Saint-Pétersb., 1894.
Ormond, A. T. The social individual. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 27–41.
Ottolenghi, S. La sensibilità e l' età. *Arch. di Psichiatria*, xvi, 1895, pp. 540–551.
—— La sensibilità della donna. (*Riv. di Sociol.*, iii, 1896, pp. 557, 679.) Torino, 1896.
Padova, L. Cos' è il genio? Milano, 1901, pp. 62.
Paglucci, G. La società è un organismo? Palermo, 1897, pp. 87.
Palante, G. Le mensonge de groupe. *Rev. Philos.*, 1, 1900, pp. 165–173.
—— Précis de sociologie. Paris, 1901, pp. 188.
Papale, V. Inconscio e conscio nella vita sociale e nel diritto. Bologna, 1895.
Paredes, S. de. El concepto del organismo social. Madrid, 1896, pp. 214.
Pareto, V. Les systèmes socialistes. 2 vols., Paris, 1902, pp. 406, 492.
Pasquale, R. Psicologia collettiva. Milano, 1900.
Patrick, G. W. A. The psychology of woman. *Pop. Sci. Mo.*, xlvi, 1895, pp. 209–225.
Patten, Simon N. The theory of social forces. (*Ann. Amer. Acad. Pol. and Social Sci.*, 1895 (suppl.)) Philad., 1896, pp. 151.
—— Heredity and social progress. N. Y., 1903, pp. 214.
Paulhan, Fr. L'activité mentale et les éléments de l'esprit. Paris, 1889, pp. 585. Cf. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 81–7.
—— Les caractères. *ib.*, 1893 ; 2e éd., 1902, pp. 247. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 417–9.
—— Les types intellectuels. *ib.*, 1896, pp. 362.
—— Psychologie de l'invention. *ib.*, 1900.
—— Analystes et esprits synthétiques. *ib.*, 1902, pp. 200.
Payot, Jules. L'éducation du caractère. *Rev. Philos.*, xlviii, 1889, pp. 594–614.
Perty, Maxim. Zur Kenntniss kleinster Lebensformen nach Bau, Function und Systematik. Bern, 1852, pp. 228.
—— Die mystischen Erscheinungen der menschlichen Natur. 2 Bde., Lpz., 1872, pp. 445, 498.
—— Anthropologie. 2 Bde., *ib.*, 1874, pp. 376, 534.
Peschel, Oskar. Völkerkunde. Lpz., 1876 ; 6. Aufl., 1885, pp. 596.
Pietropaolo, F. Il genio. *Riv. di Filos., Pedag. e Sci. Aff.*, i, 1899, p. 356 f.
Pioger, J. Origines et conditions sociales de la moralité. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 634–656.
—— La vie sociale, la morale et le progrès. Paris, 1894, pp. 250.
Planck, K. C. Seele und Geist. Lpz., 1871.
—— Anthropologie und Psychologie auf naturwissenschaftlicher Grundlage. *ib.*, 1874.
Plato. Dialogues. Trans. by B. Jowett. 4 vols., Oxf., 1871 ; 3rd ed., 5 vols., *ib.*, 1892.
Platshoff, E. Persönlichkeit und Werk. *Arch. f. syst. Philos.*, vii, 1901, pp. 210–226.
Platz, B. Der Mensch : sein Ursprung, seine Rassen, und sein Alter. 3. verb. Aufl., Würzb. u. Lpz., 1898, pp. 476.
Ploss, H. Das Kind in Brauch und Sitte der Völker : anthropologische Studien. 2 Bde., Stuttg., 1876 ; 2. Aufl., Lpz., 1884, pp. 394, 418.
—— Das Weib in der Natur- und Völkerkunde. Hrsg. von Max Bartels. 2 Bde., Lpz., 1884 ; 7. verm. Aufl., 1901, pp. 867, 851.
Posado, A. Feminismo. Milano, 1899, pp. 296.
Pottier, P. La psychologie des manifestations parisiennes. *Rev. d. Rev.*, xxix, 1899, pp. 571–589.
Préville, A. de. Les sociétés africaines : leur origine, etc. Paris, 1894.
Przywbyzewski, S. Zur Psychologie des Individuums. Berl., 1892, pp. 48.
Quatrefages, A. de. Rapport sur le progrès de l'anthropologie. Paris, 1867.
Quételet, A. Physique sociale, ou essai sur le développement des facultés de l'homme. 2 vols., Paris, 1835 ; *ib.*, 1869 ; *Engl.*, Edin., 1842.
Rae, J. Contemporary socialism. Lond., 1884 ; 2nd ed., *ib.*, 1891, pp. 508.
Rageot, G. Sur le seuil de la vie affective. *Rev. Philos.*, xxviii, 1903, pp. 153–175.
Ranke, J. Der Mensch. 2 Bde., Lpz., 1885–87 ; 2 Bde., 2. Aufl., 1894, pp. 655, 688.
Ratzel, Fr. Völkerkunde. 2 Bde., Lpz., 1885–86 ; *Engl.* by A. J. Butler, 3 vols., Lond., 1896–98.
Rebière, A. Les femmes dans la science. Paris, 1897, pp. 359.
Reclam, K. H. Geist und Körper in ihren Wechselbeziehungen. Lpz., 1859, pp. 387.
Reclus, Élisée. The progress of mankind. *Contemp. Rev.*, Dec. 1896, pp. 761–783.
—— **Élie.** Primitive folk. Lond., 1890, pp. 339.
Regnard, A. Génie et folie. *Ann. Méd.-Psychol.*, 8e sér., vii, 1898, pp. 16–34, 177–195, 353–371 ; viii, pp. 5–25, 204–228 ; ix, 1899, pp. 22–42, 379–419.
Reich, Ed. Allgemeine Naturlehre des Menschen. Giessen, 1865 ; 2. Ausg., 1868, pp. 684.
—— Der Mensch und die Seele. Berl., 1872.
—— Studien über die Volksseele. Jena, 1876.
—— Beiträge zur Anthropologie und Psychologie. 2. verm. Ausg., Braunschw., 1879, pp. 375.

Reich, Ed. Das Leben des Menschen als Individuum. Berl., 1881, pp. 368.

Reid, G. A. The present evolution of man. Lond., 1896, pp. 378.

Renda, Ant. L' ideazione geniale ; un esempio : Aug. Comte. Torino, 1900, pp. 160.

Renooz, C. Psychologie comparée de l'homme et de la femme. Paris, 1898, pp. 580.

Renoult, E. La psychologie de la foule au théâtre. *Rev. Scient.*, iv, 1895, pp. 807–9.

Renouvier, Ch. La psychologie de l'homme primitif. *La Crit. Philos.*, 1874 (2), pp. 273, 321 ; 1875 (1), pp. 101, 356 ; 1875 (2), pp. 5, 177, 209.

—— Uchronie. Paris, 1901, pp. 413.

Ribot, Th. L'hérédité. Paris, 1872 ; 2e éd., 'L'hérédité psychologique,' *ib.*, 1882 ; 5e éd., 1894 ; *Engl.*, Lond., 1875 ; *Fr.*, Paris, 1873 ; 2e éd., 1882 ; *Deutsch* von P. Hotzen, Lpz., 1876, pp. 425. Cf. *Mind*, vi, 1882, pp. 413–5.

Riccardi, Paolo. Antropologia e pedagogia. Modena, 1892, pp. 172.

Richet, Chas. L'homme et l'intelligence. Paris, 1887.

Ritchie, D. G. Social evolution. *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 165–181.

Robertson, J. M. The economics of genius. *Forum*, xxv, 1898, pp. 178–190.

Roberty, Eug. de. La sociologie. Paris, 1881.

Robinsohn, J. Die Psychologie der Naturvölker. Lpz., 1896, pp. 176.

Roehrich, W. Das Buch von Staat und Gesellschaft. 2 Bde., Lpz., 1890–94, pp. 424, 432.

Röse, Ferd. Die Psychologie, als Einleitung in die Individualitäts-Philosophie. Gött., 1856, pp. 332.

Romanes, G. J. Mental evolution in man. Lond., 1888 ; *Fr.* par H. de Varigny, Paris, 1891.

—— Darwin and after Darwin. 3 vols., *ib.*, 1892 ; 3rd ed., 1899 ; *Deutsch* von B. Vetter und B. Nöldeke, Lpz., 1892–97.

Rosner, K. Shakespeare's Hamlet im Lichte der Neuropathologie. Wien, 1895, pp. 104.

Rosny, J. H. de. Les origines de l'homme. Paris, 1895, pp. 212.

Rousseau, J. J. Du contrat social. Amst., 1762 ; ed. E. Dreyfus-Brisac, Paris, 1895.

Haymann, F. J. J. Rousseau's Sozialphilosophie. Lpz., 1898, pp. 403.

Roussel, P. Système physique et moral de la femme. Paris, 1845, pp. 359.

Roux, Joanny. Psychologie de l'instinct sexuel. Paris, 1899, pp. 96.

—— **W.** Der Kampf der Theile im Organismus. Lpz., 1881, pp. 244.

Royce, Josiah. The case of John Bunyan. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 22–33, 134–151, 230–240.

—— The external world and the social consciousness. (*Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 513–545.) Bost., 1894, pp. 33. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 650.

Royce, J. Self-consciousness, social consciousness, and nature. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 465–485, 577–602.

—— Some observations on the anomalies of self-consciousness. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 433–457, 574–584.

—— Studies of good and evil. N. Y., 1898, pp. 384.

—— The world and the individual. 2 vols., *ib.*, 1900–1, pp. 606, 498.

Royer, Clémence. Origine de l'homme et des sociétés. Paris, 1869.

—— L'instinct social. *Bull. Soc. d'Anthropol. de Paris*, 1882, pp. 707–737.

Runge, M. Das Weib in seiner geschlechtlichen Eigenart. 4. Aufl., Berl., 1900, pp. 38.

Russell, J. E. Self-consciousness, social consciousness, and nature. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 395–401.

Ryckère, R. de. La femme en prison et devant la mort. Lyon, 1898, pp. 249.

Rydberg, V. Filosofiska föreläsningar, ii, iv : Antropologi. Stockh., 1901, pp. 207, 317.

Sabatier, A. Mémoires sur la morphologie des éléments sexuels. Montpellier, 1886, pp. 271.

Saitschick, R. Genie und Charakter. Berl., 1900, pp. 159.

Sales y Ferré, M. Tratado de sociología. Madrid, 1889–97.

Salter, W. M. The meaning and origin of societies. *Int. J. of Ethics*, vi, 1896, pp. 238–249.

Sanford, E. C. Mental growth and decay. *Amer. J. of Psychol.*, xiii, 1902, pp. 426–449.

Santlus, J. C. Zur Psychologie der menschlichen Triebe. Neuwied u. Lpz., 1864, pp. 144.

Savage, G. H. Social misfits. *Med. Mag.*, ix, 1900, pp. 672–683.

Schacht, W. Nietzsche : eine psychiatrisch-philosophische Untersuchung. Bern, 1901, pp. 161.

Schäffle, N. E. F. Die Quintessenz des Socialismus. Tüb., 1875 ; 3. Aufl., 1891 ; *Engl.* by B. Bosanquet, 6th ed., Lond., 1898.

—— Bau und Leben des socialen Körpers. 2 Bde., *ib.*, 1875–81 ; 2. Aufl., 1896, pp. 571, 756.

Schaffhausen, H. Anthropologische Studien. Bonn, 1885, pp. 177.

Schaller, Julius. Das Seelenleben der Menschen. Weimar, 1860, pp. 460.

—— Das Spiel und die Spiele. *ib.*, 1861, pp. 340.

Schasler, Max. Anthropogonie. Lpz., 1888, pp. 290.

Scheve, Gust. Die vergleichende Psychologie. Heidelb., 1845.

—— Ueber die Einheit der Seele. *ib.*, 1849, pp. 56.

Schilder, S. Ueber die Bedeutung des Genies in der Geschichte. Lpz., 1894, pp. 37.

Schirmacher, Kaethe. Le féminisme. Paris, 1898.

Schmidt, H. Die allmälige Entwickelung des sinnlichen Unterscheidungsvermögens der Menschheit. Berl., 1877, pp. 285.

Schmidt, O. Die Anwendung der Descendenzlehre auf den Menschen. Lpz., 1873, pp. 32.
Schmoller, G. Ueber einige Grundfragen der Socialpolitik. Lpz., 1898, pp. 343.
—— Grundriss der allgemeinen Volkswirtschaftslehre. *ib.*, 1900, pp. 432.
Schultze, F. Vergleichende Seelenkunde. Lpz., 1892, pp. 207.
—— Psychologie der Naturvölker. *ib.*, 1900, pp. 392.
Schultz-Schultzstein, K. H. Die Bildung des menschlichen Geistes durch Kultur der Verjüngung seines Lebens in Hinsicht auf Erziehung zur Humanität und Civilisation. Berl., 1855, pp. 1000.
Schulze, Gottl. Ernst. Psychische Anthropologie. Gött., 1815; 2. Aufl., 1819; 3. Aufl., 1826.
Schurtz, H. Urgeschichte der Kultur. Lpz., 1900, pp. 658.
Schweiger, Lazarus. Philosophie der Geschichte, Völkerpsychologie und Sociologie in ihren gegenseitigen Beziehungen. Bern, 1899, pp. 78.
Scott, Colin A. Old age and death. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1896, pp. 67–122.
Seaver, J. W. Anthropometry and physical examination. New Haven (Conn.), 1896, pp. 200.
Sergi, G. L'origine dei fenomeni psichici e la loro significazione biologica. Milano, 1885.
—— The primitive inhabitants of Europe. *Monist*, iv, 1898-99, pp. 321–344.
—— Antropologia. Messina, 1899, pp. 383.
—— The man of genius. *Monist*, x, 1899–1900, pp. 85–115.
—— Specie e varietà umane. Torino, 1900, pp. 224.
Seth, Andrew. Man's place in the cosmos, and other essays. Edin., 1897.
Shaler, N. S. The individual. N. Y., 1900, '03.
—— The citizen. *ib.*, 1904, pp. 346.
—— The neighbor. *ib.*, 1904, pp. 342.
Sharp, S. E. Individual psychology. *Amer. J. of Psychol.*, x, 1899, pp. 329–391.
Sighele, Sc. (Trans.) Psychologie des sectes. Paris, 1898, pp. 231.
—— La foule criminelle. 2e éd., *ib.*, 1901, pp. 300.
—— Le problème moral de la psychologie collective. *Humanité*, mai, nov. 1900.
Sikorsky. Quelques traits de la psychologie des Slaves. *Rev. Philos.*, xlv, 1898, pp. 625–635.
Simmel, Georg. Ueber soziale Differenzierung. Lpz., 1890, pp. 147.
—— Zur Psychologie der Frauen. *Zeitsch. f. Völkerpsychol.*, xx, 6–46.
Simon, P. Die Sexualität etc. Bresl., 1883, pp. 77.
Simons, S. E. Social assimilation. *Amer. J. of Sociol.*, vi, 1901, pp. 790–822; vii, 53–79, 234–248, 386–404.
Skarkzynski, L. Le progrès social à la fin du xixe siècle. Paris, 1901, pp. 493.
Small, Maurice H. On some psychical relations of society and solitude. *Pedag. Sem.*, Worcester (Mass.), vii, 1900, pp. 13–69.
—— **W., and Vincent, G. E.** An introduction to the study of society. N. Y., 1894, pp. 384.
Smith, C. H. Natural history of the human species. Edin., 1848.
Sorel, G. La psychologie du juge. Torino, 1894.
Spencer, H. Social statics. Lond., 1850; *ib.*, 1892.
—— The study of sociology. Lond., 1873; *ib.*, 1880.
—— Descriptive sociology. *ib.*, 1874–81.
—— Society an organism. *Pop. Sci. Mo.*, xlix, 1876, pp. 1–11.
—— The comparative psychology of man. *Mind*, i, 1876, pp. 7–20; *Fr.*, *Rev. Philos.*, i, pp. 45–61.
—— Principles of sociology. Lond., 1876–82; 3rd ed., 1885; *Fr.*, Paris, 1896–99.
—— The inadequacy of natural selection. (*Contemp. Rev.*, Feb., Mar., May 1893.) Lond., 1893. Cf. A. Weismann, 'Die Allmacht der Naturzüchtung,' Jena, 1893, pp. 96.

Hesse, A. Der Begriff der Gesellschaft in Spencer's Soziologie. Diss., Halle, 1901, pp. 45.

Starbuck, Edwin D. A study of conversion. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1897, pp. 268–308.
—— The psychology of religion. Lond., 1899, pp. 423.
Starkweather, G. B. The law of sex. Lond., 1883.
Steeb, J. B. Über den Menschen nach den vorzüglichsten Anlagen in seiner Natur. 3 Bde., Tüb., 1784.
Stein, Ludw. Die soziale Frage im Lichte der Philosophie. Stuttg., 1897; 2. verb. Aufl., 1903; *Fr.*, Paris, 1900.
—— Wesen und Aufgabe der Soziologie. *Arch. f. syst. Philos.*, iv, 1898, pp. 191–228.
Steinmetz, S. R. Suicide among primitive peoples. *Amer. Anthropologist* (Wash.), vii, 1894, pp. 53–60.
Steinthal, H. Der Ursprung der Sprache. Berl., 1881; 4. erw. Aufl., *ib.*, 1888, pp. 380.
—— Begriff der Völkerpsychologie. *Zeitsch. f. Völkerpsychol.*, xvii, 1887, pp. 233–264.
Stern, L. W. Ueber Psychologie der individuellen Differenzen. Lpz., 1900, pp. 146. Cf. *Rev. Philos.*, 1901, pp. 308–314.
Stetson, C. P. Women and economics. Lond., 1899, pp. 358.
Stuart Glennie, G. S. The law of historical intellectual development. *Int. Mo.*, iii, 1901, pp. 444–463.
Suard, H. L'évolution sexuelle dans l'espèce humaine. Paris, 1892.
Sutherland, Alexander. The origin and growth of the moral instinct. 2 vols., Lond., 1898, pp. 461, 336.
Tanon, L. L'évolution du droit et de la conscience sociale. Paris, 1900, pp. 160.
Tarde, G. Les lois de l'imitation. Paris, 1890.

Tarde, G. La logique sociale des sentiments. *Rev. Philos.*, xviii, 1893, pp. 562–594.
—— La logique sociale. Paris, 1895, pp. 464.
—— Le transformisme social. *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 26–40.
—— L'idée de l'organisme social. *Arch. d'Anthropol. Crim.*, xi, 1896, pp. 418–428; *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 637–646.
—— Les lois sociales. Paris, 1898, pp. 172; *Engl.* by H. C. Warren, Lond. and N. Y., 1899.
—— Études de psychologie sociale. *ib.*, 1898.
—— Études pénales et sociales. Lyon, 1900.
—— Essais et mélanges sociologiques. *ib.*, 1900.
—— L'esprit de groupe. *Arch. d'Anthropol. Crim.*, xv, 1900, pp. 5–28.
—— La psychologie économique. *ib.*, 1901, p. 226.
—— L'opinion et la foule. Paris, 1901, pp. 226.
—— La réalité sociale. *Rev. Philos.*, lii, 1901, pp. 457–477.

Dagan, H. Gabriel Tarde. *Grande Rev.*, xvi, 1901, pp. 141–158.

Tardieu, E. Études de psychologie professionnelle : le médecin. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 611–623.
—— Psychologie militaire. Brux., 1898, pp. 110.
Tarozzi, G. Menti e caratteri. Bologna, 1900.
Tebaldi, N. A. Una pagina storico-psicologica del genio. Padova, 1895.
Ténicheff, W. L'activité de l'homme. Paris, 1898, pp. 260.
Thomas, F. La famille. Genève, 1898, pp. 326.
—— **J. W.** Intuitive suggestion : a new theory of the evolution of mind. Lond., 1901, pp. 160.
—— **W. I.** Metabolism of the sexes. *Amer. J. of Sociol.*, iii, 1897, pp. 31–63.
—— Relation of sex to primitive social control. *ib.*, iii, 1898, pp. 754–776.
—— Sex in primitive industry. *ib.*, iv, 1899, pp. 474–488.
—— Sex in primitive morality. *ib.*, iv, 1899, pp. 774–787.
—— The psychology of modesty and clothing. *ib.*, v, 1899, pp. 246–262.
—— The province of social psychology. *Psychol. Bull.*, i, 1904, pp. 392–393.
Thompson, B. Psychological norms in men and women. Chicago, 1903.
—— The mental traits of sex. *ib.*, 1903, pp. 188.
Thulié, H. La femme. Paris, 1885.
Thwing, G. B. Handbook of anthropology. N. Y., 1886.
Tillier, L. L'instinct sexuel chez l'homme et chez les animaux. Paris, 1898.
—— Le mariage, sa genèse, son évolution. *ib.*, 1898, pp. 322.
Tissot, Joseph. Anthropologie spéculative générale. 2 vols., Paris, 1843.
—— Physiologie et la psychologie. *Rev. Contemp.*, iv, 1862, pp. 433–468.
Tissot, J. Psychologie comparée de l'intelligence et de l'instinct dans l'homme et dans l'animal. Paris, 1878.
Tönnies, Ferd. Gemeinschaft und Gesellschaft. Lpz., 1887, pp. 294.
Topinard, Paul. Éléments d'anthropologie générale. Paris, 1885.
—— L'homme dans la nature. *ib.*, 1891.
—— Man as a member of society. (Trans.) *Monist*, vii, 1897, pp. 505–553; viii, 39–78.
Tosti, Gustavo. Social psychology and sociology. *Psychol. Rev.*, v, July 1898, pp. 347–361.
Türck, H. Der geniale Mensch. Jena-Lpz., 1896; 3. verm. Aufl., Berl., 1898, pp. 378.
Tufts, J. H., and **Thompson, H. B.** The individual in his relation to society as reflected in British ethics. Chicago, 1898, pp. 53.
Tylor, E. B. Primitive culture. 2 vols., Lond., 1871; 3rd rev. ed., 1891; *Deutsch* v. J. W. Spengel u. F. Poske, Lpz., 1873.
—— Anthropology. Lond., 1881; *Deutsch*, Braunschweig, 1883, pp. 538.
Ubachs, G. C. Précis d'anthropologie psychologique. 4e éd., Louvain, 1848.
Urban, A. M. The relation of the individual to the social value series. *Philos. Rev.*, 1902, pp. 125–138, 249–363.
Valdarnini, A. Leggi di filosofia sociale. Torino, 1890, pp. 264.
Vanni, I. Prime linee di un programma critico di sociologia. Perugia, 1888, pp. 113.
Venturi, Silvio. Origine dei caratteri differenziali fra l'uomo e la donna. *Manic. Mod.*, xii, 1897, no. 1.
—— Corrélations psycho-sexuelles. Lyon, 1899.
Vierkandt, A. Naturvölker und Kulturvölker. Lpz., 1896, pp. 497.
—— Philologie und Völkerpsychologie. *Arch. f. Religionswiss.*, i, 1898, p. 97.
Vignoli, Tito. Note intorno ad una psicologia sessuale. (*Riv. di Filos. Scient.*, vi, 420, 472, 532.) Torino, 1887.
Villemont, M. Dictionnaire historique et scientifique de l'amour et du mariage. Paris, 1886, pp. 489.
Villey, Edm. De l'influence du milieu sur le développement de l'homme. *Rev. d'Écon. Pol.*, janv. 1899.
Vincent, G. B. The social mind and education. Lond. and N. Y., 1898, pp. 155.
Vogt, J. G. Die Menschwerdung. Lpz., 1892, pp. 392.
Waitz, Theodor. Die Anthropologie der Naturvölker. 5 Thle., Lpz., 1860–70. Cf. *Zeitsch. f. Völkerpsychol.*, i, 387–412; ii, 63–83.
Wake, C. S. The development of marriage and kinship. Lond., 1889.
Wallace, A. R. Studies scientific and social. 2 vols., Lond., 1900, pp. 532, 535.
Ward, L. F. Dynamic sociology. Lond., 1883; 2nd ed., 1897.

Ward, L. F. Psychic factors of civilization. Lond., 1893. (Authors cited pp. 333–352.)
—— Outlines of sociology. *ib.*, 1898, pp. 301.
Wasserrab, K. Socialwissenschaft und sociale Frage. Lpz., 1900, pp. 35.
Watt, W. A. A study of social morality. Edin., 1901, pp. 293.
Webb, S. and **B.** History of trade unionism. Lond. and N. Y., 1894, pp. 558.
Wechniakoff, Théodore. Savants, penseurs et artistes. Paris, 1899.
Weismann, Aug. Studien der Descendenztheorie. Lpz., 1875–76; *Engl.* by R. Meldola, Lond., 1880–82; by E. B. Poulton and A. E. Shipley, Oxf., 1889; 2nd ed., 1892; *Fr.* par H. de Varigny, Paris, 1892. Cf. *Rev. Philos.*, xxxiv, 646–656.
—— Ueber die Vererbung. Jena, 1883, pp. 59.
—— Ueber Leben und Tod. *ib.*, 1884, pp. 85.
—— Die Continuität des Keimplasmas als Grundlage einer Theorie der Vererbung. *ib.*, 1885; 2. Aufl., 1892, pp. 112.
—— Die Bedeutung der sexuellen Fortpflanzung für die Selectionstheorie. *ib.*, 1886, pp. 128.
—— Gedanken über Musik bei Thieren und Menschen. *Deutsche Rundschau*, lxi, 1889, pp. 50–79.
—— Essays upon heredity. Oxf., 1889.
—— Das Keimplasma. Jena, 1892; *Engl.* by Newton Parker and Harriet Rönnfeldt, N. Y. and Lond., 1893, pp. 477.
—— Aufsätze über Vererbung. *ib.*, 1902, pp. 88.
—— Effect of external influence upon development. Romanes lecture. Lond., 1894.
—— Vorträge über Descendenztheorie. 2 Bde., Jena, 1902, pp. 456, 462.
Weiss, B. Die Zukunft der Menschheit. Lpz., 1898, pp. 16.
Wendt, F. M. Die Seele des Weibes. Kronenberg, 1891; 2. verb. Aufl., 1892, pp. 128. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, ii, 1891, p. 379; xl, pp. 606–623.
Werniger, O. Geschlecht und Charakter. Wien, 1903, pp. 599. Cf. *Rev. Philos.*, lvii, 676–9.
Westermarck, E. The history of human marriage. Lond., 1894, pp. 644.
Wiedersheim, Robert. Der Bau des Menschen. Freib. i. B., 1887, pp. 114; *Engl.*, Lond., 1895.
Wines, F. H. The genesis of social classes. *Charity Rev.*, vii, 1897, pp. 97–108.
Winiarski, L. Une nouvelle théorie sur l'homme de génie. *Hum. nouv.*, août 1899.
—— L'énergie sociale et ses mensurations. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 113–134, 256–287.
Woolcock, J. Studies in anthropology. Lond., 1883, pp. 184.
Worms, René. Organisme et société. Paris, 1896, pp. 410.
—— Psychologie collective et psychologie individuelle. *ib.*, 1898, pp. 35. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 322–5.
Wundt, W. M. Ueber Ziele und Wege der Völkerpsychologie. *Philos. Stud.*, iv, 1888, pp. 1–27.
—— Völkerpsychologie. 1. Bd., 2. Thl.: 'Die Sprache.' Lpz., 1900. Cf. *Rev. Philos.*, li, 50–60; lii, pp. 200–4.
Zehender, L. Die Entstehung des Lebens aus mechanischen Grundlagen entwickelt. Freib. i. B., 1899, pp. 256.
Ziegler, T. Die geistigen und socialen Strömungen des neunzehnten Jahrhunderts. Berl., 1899; 2. Aufl., 1901, pp. 746.
—— Individualismus und Sozialismus. Dresden, 1899, pp. 27.
Zini, Z. Neutralité du génie. *Arch. di Psichiatria*, xvii, 1896, pp. 117–127.
Zöller, E. Die Entwickelung des Menschen und der Menschheit. Berl., 1895, pp. 116.
Zorzoli, E. L' ideologia umana studiata sulla antropologia. Torino, 1889, pp. 536.

j. COMPARATIVE PSYCHOLOGY.

Abbot, C. C. The intelligence of birds. *Science*, ii, 1883, pp. 301–3.
—— A naturalist's rambles about home. N. Y., 1884, pp. 485.
—— The intelligence of Batrachians (frogs). *Science*, iii, 1884, pp. 66–7.
—— The intelligence of snakes. *ib.*, iii, 1884, pp. 253–6.
—— Hibernization of the lower vertebrates. *ib.*, iv, 1884, pp. 36–39.
Achelis, Th. Die philosophische Bedeutung der Ethnologie. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xvii, 1893, pp. 285–311.
Agassiz, L. Essay on classification. Lond., 1859.
Alix, Eugène. L'esprit de nos bêtes. Paris, 1880, pp. 650.
Allen, J. The associative process of the guinea-pig. *J. of Comp. Neurol.*, xiv, 1904, pp. 293–359.
Altum, Bernhard. Der Vogel und sein Leben. Münster, 1868; 5. verm. Aufl., 1875, pp. 295.
—— Forstzoologie. 3 Bde., Berl., 1872–75.
Ammon, Otto. Die natürliche Auslese beim Menschen. Jena, 1893, pp. 326.
Anima brutorum secundum sanioris philosophiae canones vindicata. Neapoli, 1742.
Austin, Philip. Our duty towards animals. Lond., 1885.
Badenoch, L. N. Social insects. *Pop. Sci. Mo.*, xlix, 1896, pp. 641–5.
Baer, K. E. v. Ueber Entwickelungsgeschichte der Thiere. 1. Thl., Königsb., 1828, pp. 272; 2. Thl., 1837, pp. 316.
—— Ueber die Entwickelungsgeschichte der Fische. Lpz., 1835.
—— **W.** Der vorgeschichtliche Mensch. 2. Aufl., Lpz., 1894, pp. 708.

Bailey, W. W. Habits of ants. *Nature*, xx, 1879, p. 244.

Baker, Samuel W. Wild beasts and their ways. Lond., 1891, pp. 455.

Balfour, Francis M. A treatise on comparative embryology. 2 vols., Lond., 1880–81; 2nd ed., 1885; *Deutsch* von B. Vetter, 2 Bde., Jena, 1880–1881, pp. 580, 741.

Ballion, P. Instinct de la propreté chez les insectes. *Interméd. de Biol.*, i, 1898, p. 160.

Bartlett, A. D. Wild animals in captivity. Lond., 1899, pp. 386.

Bascom, John. Principles of psychology. N. Y., 1869; enl. ed., 1877.

—— Comparative psychology. *ib.*, 1878, pp. 297.

Bastian, H. C. Why have animals a nervous system? *Contemp. Rev.*, xxvii, 1876, pp. 241–259; *id.*, *Eclectic Mag.*, lxxxvi, 324–335.

—— Studies in heterogenesis. Lond., 1901, pp. 41.

Bateman, *Rev.* **G. C.** Fresh-water aquaria. Lond., 1890.

Baum, J. Croll. Remarkable intelligence of a rat. *Amer. Naturalist*, xxi, 1887, pp. 295–6.

Bayle, Pierre. Sentiments des anciens et des modernes sur l'âme des bêtes. (In his 'Analyse raisonnée,' 1755, viii, 1–141.)

Beard, G. M. Trance and trancoidal states in the lower animals. N. Y., 1881.

Bechstein, J. M. Naturgeschichte der Stubenvögel. Gotha, 1792; 4. verm. Aufl., Halle, 1840; 5. verm. Aufl., Lpz., 1870; *Engl.* by W. E. Shuckard, Lond., 1848; with additions by H. G. Adams, *ib.*, 1853; rev. by G. J. Barnesby, *ib.*, 1871; *ib.*, 1892, pp. 231.

Beer, Theodor. Der gegenwärtige Stand unserer Kenntnisse über das Hören der Thiere. *Wien. klin. Wochensch.*, ix, 1896, pp. 866–872.

—— Die Accommodation des Auges bei den Reptilien. *Pflüger's Arch.*, lxix, 1897, pp. 507–568. Bei Amphibien. *ib.*, lxxiii, 1898, pp. 501–534.

—— Vergleichende physiologische Studien zur Statocysten-Function. I.: 'Ueber den angeblichen Gehörsinn und das angebliche Gehörorgan der Crustaceen.' *ib.*, lxxiii, 1898, pp. 1–41.

Berger, H. F. v. Hielt Descartes die Thiere für bewusstlos? *Sitzber. Akad. Wiss. Wien*, cxxvi, 1892, iv, pp. 1–18.

Berlin, R. Die Schätzung der Entfernungen bei Thieren. *Zeitsch. f. vergl. Augenheilk.*, vii, 1891.

Bert, Paul. La question de savoir si tous les animaux voient les mêmes rayons lumineux que nous. *Arch. de Physiol. Norm. et Path.*, ii, 1869.

Bertrand, V. L'âme des bêtes. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, lxxxix, 1869, pp. 241–253, 443–461.

Bethe, Albrecht. Dürfen wir den Ameisen und Bienen psychische Qualitäten zuschreiben? *Pflüger's Arch.*, lxv, 1898, pp. 15–100; lxxix, 1900, pp. 39–52. Cf. *Amer. Naturalist*, xxxii, 1898, pp. 432–447.

Bickel, A. Ueber die Bedeutung der Sensibilität für den thierischen Organismus. *Münch. med. Wochensch.*, xlv, 1898, pp. 172–4.

Bignon, F. L'intelligence des oiseaux. *Rev. Scient.*, iv, sér. ii, 1894, pp. 363–7.

Binet, Alf. Études de psychologie expérimentale: la vie psychique des micro-organismes. Paris, 1888; *ib.*, 1891; *Engl.* by Th. M'Cormack, Chicago, 1889, pp. 121; *Deutsch* von W. Medicus, Halle, 1892, pp. 114. Cf. *Zeitsch. f. Philos.*, iii, 1892–93, pp. 88–9.

—— The nervous ganglia of insects. *Monist*, iii, 1892–93, pp. 35–50.

—— et **Féré, Ch.** Le magnétisme animal. Paris, 1886; *Engl.*, Lond., 1887, pp. 378.

Bingley, Wm. Animal biography. 3 vols., Lond., 1804; 6th ed., 4 vols., Lond., 1824.

Bird' courts of justice. *Pop. Sci. Mo.*, xxxiii, Oct. 1888, pp. 832–6.

Bishop, J. Le M. Brute reason. *Mind*, v, 1880, pp. 402–9, 575–582.

Bizyenos, Georg. Das Kinderspiel. Diss., Gött., 1881.

Blake, James H. The habits and migrations of some marine fishes of Massachusetts. *Amer. Naturalist*, iv, 1870, pp. 513–521.

Boccardo, G. L' animale e l' uomo. Preface to vol. vii of 'Biblioteca dell' economista,' 3ª ser., Torino, 1882.

Bölsche, W. Das Liebesleben in der Natur. Lpz., 1898, pp. 402.

Boirac, E. Les phénomènes cryptoïdes. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 42–62.

Borzi, A. Contribuzioni alla conoscenza dei fenomeni di sensibilità delle piante. Palermo, 1897.

Bougeant, Giul. H. Amusement philosophique sur le langage des bêtes. Paris, 1739; *ib.*, 1783; *Engl.*, Lond., 1739; *ib.*, 1746.

Boulay, N. Principes d'anthropologie générale. Paris, 1901, pp. 334.

[**Boullier, D. R.**] Essai philosophique sur l'âme des bêtes. Amst., 1728; 2ᵉ éd. augm., 2 vols., 1737.

Bourbon del Monte, J. B. F. L'homme et les animaux. Paris, 1877.

Bouvier, E. L. Les habitudes des bembex. *L'Année Psychol.*, vii, 1901, pp. 1–68.

Bowen, Francis. The human and the brute mind. *Princeton Rev.*, May 1880, pp. 321–343; *id.* in his 'Gleanings,' &c., 1880, pp. 328–350.

Bregenzer, Ignaz. Thier-Ethik. Bamberg, 1894, pp. 422.

Brehm, Alfred Ed. Das Leben der Vögel. Lpz., 1861; *Engl.* by H. M. Labouchere and W. Jesse, Lond., 1874.

—— Thierleben. 6 Bde., Hildburgh., 1864–69; neue Aufl. von Pechuel-Loesche, Lpz. u. Wien,

1890–95 ; *Engl.* by T. R. Jones, 4 vols., Lond., 1869–73 ; *Fr.*, 4 vols., Paris, 1868–73.

Brehm, C. L. Beiträge zur Vogelkunde. 3 vols., Neustadt, 1821–22.

Brewer, T. M. Some errors regarding the habits of our birds. *Amer. Naturalist*, i, 1867, pp. 113–123.

Brougham, H. Dialogues on instinct. Lond., 1844 ; Philad., 1845.

Brown, A. E. Fear of snakes in monkeys' primates. *Nature*, xviii, 1878, p. 227.

—— Grief in the chimpanzee. *Amer. Naturalist*, xiii, 1879, pp. 173–5.

Buckman, S. S. Babies and monkeys. *Nineteenth Cent.*, xxxvi, 1894, pp. 727–743 ; *Pop. Sci. Mo.*, xlvi, 377–388.

Budde, E. Naturgeschichtliche Plaudereien. Berl., 1891, pp. 322.

Büchner, Ludwig. Die Stellung des Menschen in der Natur. Lpz., 1869–70 ; *Engl.* by W. S. Dallas, Lond., 1872 ; *Fr.* par C. Letourneau, Paris, 1872.

—— Aus dem Geistesleben der Thiere. Berl., 1877 ; 4. verb. Aufl., Lpz., 1895 ; *Engl.* by Annie Besant, Lond., 1880 ; *Fr.* par C. Letourneau, Paris, 1881, pp. 500. Cf. *Rev. Philos.*, xii, 1887, pp. 637–640.

—— Liebe und Liebesleben in der Thierwelt. *ib.*, 1879 ; 2. verm. Aufl., Lpz., 1885.

—— Die darwin'sche Theorie. Lpz., 1890.

Bumpus, H. C. Instinct and education in birds. *Science*, n.s., iv, 1896, pp. 213–7.

Burdach, K. F. Blicke ins Leben. 1. u. 2. Bd. : 'Comparative Psychologie.' Lpz., 1842.

Burrough, John. Birds and bees. Bost., 1889, pp. 96.

Bushman, J. S. The philosophy of instinct and reason. Edin., 1837.

Busse, Ludwig. Wechselwirkung oder Parallelismus ? *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxvi, 1900, pp. 56–80.

Butler, Amos W. Observations on the musk-rat. *Amer. Naturalist*, xix, 1885, pp. 1044–5.

Cadiot. Sur les affections mentales chez les animaux. *Rev. de l'Hypnot.*, x, 1896, pp. 363–7.

Calderwood, W. L. Cunning in animals. *Nat. Science*, ix, 1896, pp. 380–5.

Calkins, M. W. Limits of genetic and comparative psychology. *Brit. J. of Psychol.*, i, 1905, pp. 261–285.

Carpenter, G. H. Insects : their structure and life. Lond., 1899, pp. 404.

Carus, K. G. Vergleichende Psychologie. Wien, 1866.

Cecil, Henry. Hearing and smell in insects. *Nature*, xvii, 1878, pp. 102, 381.

Chadbourne, P. A. Instinct. N. Y., 1872 ; *ib.*, 1883.

Chanoin, P. Étude sur l'intelligence humaine et la sensibilité animale. Paris, 1853.

Charency, De. Une question de psychologie comparée ; pourquoi l'âme des bêtes ne serait-elle pas immortelle ? *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxii, 1895, p. 406.

Chatin, Joannès. Les organes des sens dans la série animale. Paris, 1880, pp. 726.

Chauvet, E. Première leçon d'un cours de psychologie comparée. *Ann. Méd.-Psychol.*, 1863, pp. 157–173.

Chauvin, P. Étude sur l'intelligence humaine et la sensibilité animale. Paris, 1853.

Claparède, Ed. Les animaux sont-ils conscients ? (*Rev. Philos.*, mai 1901.) Genève, 1901, pp. 24.

Clark, Xenos. Animal music. *Amer. Naturalist*, xiii, 1879, pp. 209–223.

Clevenger, S. V. Comparative physiology and psychology. Chicago, 1885, pp. 247.

Colenso, F. E. Socialism [among ants]. *Nature*, xviii, 1878, p. 194.

Condillac, E. B. Traité des animaux. Amst., 1755 etc.

Cones, Elliott. A hearing of birds' ears. *Science*, ii, 1883, pp. 422, 552, 586.

Conn, H. W. Evolution of to-day. N. Y., 1886.

Cope, E. D. Origin of the fittest. Lond., 1887.

Cordes, G. Psychologische Analyse der Thatsache der Selbsterziehung. Berl., 1898, pp. 54. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 564–6.

Cornish, C. J. Animals at work and play. Lond., 1896 ; 2nd ed., 1897, pp. 323.

Coupin, H. Le sentiment de la mort chez les animaux. *Rev. Scient.*, xiv, 1900, p. 780.

—— Intelligence des animaux. *La Nature*, xxviii, 1900.

—— Les animaux se cachent-ils pour mourir ? *ib.*, xxix, 1901, p. 26.

—— Les arts et métiers chez les animaux. Paris, 1902, pp. 422.

Courtade, D. L'irritabilité dans la série animale. Paris, 1900, pp. 86.

Cuénot, L. L'influence du milieu sur les animaux. Paris, 1894.

—— Les moyens de défense chez les animaux. *Rev. Scient.*, 4e sér., ix, 1898, pp. 449–458.

Cunningham, J. T. The species, the sex, and the individual. *Natural Science*, xiii, 1898, pp. 184–192, 233–9.

Czermak, J. H. Beobachtungen und Versuche über hypnotische Zustände bei Thieren. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, vii, 1873.

Dandewsky, B. Beiträge zur Lehre vom thierischen Hypnotismus. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxiv, 1881.

Darwin, Charles A. On the origin of species. Lond., 1859 ; new ed., 1900 ; *Fr.* par C. A. Royer, Paris, 1862, '66, '73 ; *Deutsch* von R. Böhme, 6. verb. Aufl., Berl., 1902 ; *Esp.* por C. Godinez, Madrid, 1887.

—— The variation of animals and plants under domestication. *ib.*, 1868 ; 2nd ed. rev., 1885 ;

Fr. par E. Barbier, Paris, 1879; *Deutsch* von G. Carus, 2. Ausg., Stuttg., 1873.

Darwin, C. A. The expression of the emotions in man and animals. Lond., 1872, '90; N.Y., 1873.

Daudan, F. M. Histoire naturelle des rainettes, des grenouilles et des crapauds. Paris, 1873.

Dean, Richard. An essay on the future life of brute creatures. 2 vols., Lond., 1767; *ib.*, 1768.

Dearborn, G. V. N. Notes on the psycho-physiology of the crayfish. *Amer. J. of Physiol.*, iii, 1900, pp. 404–433.

—— Do the reactions of the lower animals against injury indicate pain sensations? *Science*, xi, 1900, p. 270.

—— Some physiological observations on a crustacean heart. N. Y., 1903, pp. 37.

Dejérine, J. L'hérédité dans les maladies nerveuses. Paris, 1886, pp. 294.

Delaunay, D. Note pour servir à la psychologie animale. *Rev. Philos.*, x, 1880, pp. 295–7.

Delbœuf, J. Psychologie des lézards. *Rev. Scient.*, 4e sér., i, 1894, pp. 698–9; iv, 1895, pp. 805–810.

—— Affections and jealousies of lizards. (Trans.) *Pop. Sci. Mo.*, l, 1897, pp. 395–9.

Deniker, J. Les races de l'Europe. *L'Anthropol.*, ix, 1898, pp. 113–134.

—— Les races et les peuples de la terre. Paris, 1900, pp. 692.

De Parville, H. La mémoire des poissons. *La Nature*, xxv, 1897, pp. 294, 326.

Deseret, P. The limits of instinct. Edin., 1853.

Despine, P. Psychologie naturelle. 3 vols., Paris, 1868. Cf. *Philos. Monatsh.*, v, 1870, pp. 442–450.

Devillario, H. Psychologie comparée: l'instinct—intelligence—raison. *La Crit. Philos.*, 1887 (2), pp. 258–272.

Dewey, J. Interpretation of the savage mind. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 217–230.

Dilly, A. D. Traité de l'âme des bestes. Lyon, 1676.

Dönhoff. Angeborene Vorstellungen bei den Tieren. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1878, Physiol. Abt.

Dohrn, Anton. Der Ursprung der Wirbelthiere. Lpz., 1875, pp. 87.

Dortel, E. L'anthropologie et la responsabilité médico-légale. Paris, 1891.

Drechssler, J. G. De sermone brutorum. Lips. [1673].

Dronke, A. Beiträge zu einer Seelenlehre vom ethnographischen Standpunkt. Trier, 1881, pp. 46.

Dunn, M. The seven senses of fishes. *Contemp. Rev.*, lxxvi, 1899, pp. 199–219.

Duprat, G. L. Psychologie de l'animal. *Rev. Universelle*, i, 1901, pp. 128–130.

Dyroff, Adolf. Die Tierpsychologie des Plutarchos von Chaironeia. Würzb., 1897, pp. 57.

Ecker, A. Die Anatomie des Frosches. Braunsch., 1864–82; bearb. von E. Gaupp, *ib.*, 1896–1904; *Engl.* by G. Haslam, Lond., 1889.

Edinger, L. Haben die Fische ein Gedächtniss? München, 1899, pp. 30; *Engl.*, (abstract) *Nat. Sci.*, x, 1897, pp. 118–121. Cf. *Rev. Philos.*, xliii, 1897, p. 336.

Edwards, C. L. Winter roosting colonies of crows. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1888, pp. 436–459. (References.)

Ehrenreich, P. Anthropologische Studien über die Bewohner Brasiliens. Berl., 1895, pp. 167.

Emery, C. Ueber den Bauinstinkt der Spinnen. *Biol. Centralbl.*, xvi, 1896, pp. 118–122.

—— Les insectes sociaux et la société humaine. *Rev. d'Écon. Polit.*, xv, 1901, pp. 26–41.

Encyc. Brit. [Articles on frogs, reptiles, bats, birds, &c.]

Engelmann, Th. W. Ueber Licht- und Farbenperception niederster Organismen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxix, 1882, pp. 387–400.

Errera, L. L'hérédité des caractères acquis. *Rev. Scient.*, 4e série, xii, 1899, pp. 811–6.

Espinas, Alfred. Des sociétés animales. Paris, 1877; 2e éd., 1878; *Deutsch* von Schlösser, Braunschw., 1879. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiv, 173–4.

—— Études nouvelles de psychologie comparée. *Rev. Philos.*, v, 1878, pp. 600–617.

—— L'évolution mentale chez les animaux. *ib.*, xxv, 1888, pp. 1–31.

Éternod, A. C. F. Les sources de la vie. Paris, 1898, pp. 82.

Evans, E. P. Evolutional ethics and animal psychology. N. Y., 1898. (Bibliography, pp. 359–367.)

—— Birds. In 'The Cambridge natural history.' *ib.*, 1899, pp. 635.

Fée, A. L. A. Études philosophiques sur l'instinct et l'intelligence des animaux. Strasb., 1853.

Féré, Ch. Note de psychologie morbide comparée. Immobilité du cheval. *Rev. Neurol.*, 1895, no. 2, pp. 38–40.

—— Note sur l'instinct des poussins, produits de l'incubation artificielle. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e série, ii, 1895, pp. 118–120.

—— Les perversions sexuelles chez les animaux. *Rev. Philos.*, xliii, 1897, pp. 494–503.

Ferrero, G. The idea of murder among men and animals. *Pop. Sci. Mo.*, li, 1897, pp. 805–810.

Fichte, Imm. H. Anthropologie. Lpz., 1856; 3. verm. Aufl., 1876, pp. 623.

—— Psychologie. 2 Thle., *ib.*, 1864–73.

Fields, A. M. A study of an ant. *Proc. Acad. Nat. Sci. Philad.*, liii, 1901, pp. 425–449.

Fischer, E. L. Ueber das Princip der Organisation und der Pflanzenseele. Mainz, 1883, '91.

—— **-Sigwart, H.** The tree-frog (Hyla arborea). *Quart. Rev. of Nat. Hist. Soc. of Zurich*, Feb. 1899, pp. 27.

Flateau, E., und Jacobsohn, L. Handbuch der Anatomie und vergleichenden Anatomie des Centralnervensystems der Säugetiere. Berl., 1899, pp. 578.

Fletcher, Ralph. A few notes on cruelty to animals. Lond., 1846.

Flourens, P. De l'instinct et de l'intelligence des animaux. Paris, 1841; 3e éd. augm., 1851; 4e éd., *ib.*, 1861.

—— De la vie et de l'intelligence. *ib.*, 1858; *ib.*, 2e éd. rev., 1859.

—— De la raison, du génie, et de la folie. *ib.*, 1861.

—— Psychologie comparée. 2e éd., *ib.*, 1864.

Flower, W. H. Lydekker. Study of mammals, living and extinct. Lond., 1891.

Forel, Auguste. Expériences et remarques critiques sur les sensations des insectes. Genève, 1887.

—— Un aperçu de psychologie comparée. *L'Annee Psychol.*, ii, 1895, pp. 18–44.

—— Sketch of the biology of ants. Clarke Univ. Decennial Coll., Worcester (Mass.) 1899.

—— Die psychischen Fähigkeiten der Ameisen und einiger anderer Insekten. München, 1901, pp. 58.

—— Social life of ants. *Internat. Mo.*, v, 1902, pp. 710–724.

Forster, T. Philozoia, or moral reflections on the actual condition of the animal kingdom. Brussels, 1839.

Fouillée, Alfred. Races latines. *Rev. d. Deux Mondes*, 1er déc. 1899, pp. 561–590.

—— Esquisse psychologique des peuples européens. Paris, 1903.

Fournié, Édouard. Essai de psychologie: la bête et l'homme. Paris, 1877, pp. 566. Cf. *Psychol. Rev.*, vii, 74–85; *Rev. Philos.*, iv, 105–8.

Foveau de Courmelles, F. V. Les facultés mentales des animaux. Paris, 1890, pp. 352.

Franzolini, F. Intelligenza delle bestie. Udine, 1899, pp. 275.

Freeman, W. T. Some analogies and homologies. *Pop. Sci. Mo.*, xlvi, 1894, pp. 91–100.

Frenzel, Joh. Selbstverstümmelung der Thiere. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, l, 1891.

Friedmann, M. Ueber Wahnideen im Völkerleben. Wiesb., 1901, pp. 100.

Frobenius, L. Die Weltanschauung der Naturvölker. Weimar, 1898, pp. 427.

Frohschammer, Jakob. Über die Thierseelen. *Athenäum*, iii, 1864.

Gadow, H. The classification of vertebrata recent and extinct. Lond., 1898, pp. 82.

Garbowski, F. Einige Bemerkungen über philosophische und biologische Probleme. Wien, 1896, pp. 41.

Garner, R. L. The speech of monkeys. N. Y., 1892, pp. 217.

—— Gorillas and chimpanzees. Lond., 1896, pp. 271.

—— Apes and monkeys, their life and language. Bost., 1900, pp. 297.

Garratt, G. Marvels and mysteries of instinct. Lond., 1862.

Gegenbauer, Carl. Grundzüge der vergleichenden Anatomie. Lpz., 1859, pp. 606.

—— Untersuchungen zur vergleichenden Anatomie der Wirbelsäule bei Amphibien und Reptilien. *ib.*, 1862, pp. 72.

—— Untersuchungen zur vergleichenden Anatomie der Wirbelthiere. 3 Hefte, *ib.*, 1864–72.

—— Lehrbuch der Anatomie des Menschen. *ib.*, 1883; 2. verb. Aufl., 1885, pp. 1041.

—— Vergleichende Anatomie der Wirbelthiere. 2 Bde., *ib.*, 1898–1901, pp. 619–626.

Gentry, T. G. Intelligence in plants and animals. N. Y., 1900, pp. 489.

Gerlach, A. C. Die Seelenthätigkeit der Thiere. Berl., 1859. Cf. *Magazin für Thierheilkunde*, xxv, H. 2.

Girod, L. de Paul. Les sociétés chez les animaux. Paris, 1891, pp. 342; *Deutsch* von W. Marshall, Lpz., 1900, pp. 278.

Goltz, B. Zur Charakteristik und Naturgeschichte der Frauen. Berl., 1863, pp. 312.

—— **Fr.** Die Funktionen des Rückenmarks der Fische. *Königsb. med. Jahrb.*, ii, 1860.

—— Die Functionen des Lendenmarkes des Hundes. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, iii, 1870.

Gompertz, Lewis. Moral inquiries on the situation of man and brutes. Lond., 1824.

Goode, G. Brown. A brief biography of the halibut. *Amer. Naturalist*, xix, 1885, pp. 953–969.

Goujon, M. H. La conscience psychologique de l'animal. *Rev. d. Sci. Ecclés.*, déc. 1898; janv.–mai 1899.

Graber, Vitus. Die Insekten. 2 Thle., München, 1879. (In 'Die Naturkräfte,' Bde. xxi–xxii.)

[**Gregory, John.**] A comparative view of the state and faculties of man with those of the animal world. Lond., 1766; 7th ed., 1777.

Grillo, N. Considerazioni sulla intelligenza degli animali. Genova, 1894, pp. 67.

Groos, Karl. Die Spiele der Thiere. Jena, 1896, pp. 359; *Engl.* by Elizabeth L. Baldwin, N. Y., 1898, pp. 341. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 86–92.

—— Die Spiele der Menschen. *ib.*, 1899, pp. 538; *Engl.* by Elizabeth L. Baldwin, N. Y., 1901, pp. 412. Cf. *Mind*, xi, n. s., 1902, pp. 398–401; *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 292–301; *Rev. Philos.*, xlviii, 1899, pp. 87–96.

Gros, S. De anima brutorum. Vitemb., 1880.

Guenon, Ad. Influence de la musique sur les animaux. Paris, 1898.

—— Le mulet intime. *ib.*, 1899.

Guer, J. A. Histoire critique de l'âme. 2 vols., Amst., 1749.

Gurley, R. R. The habits of fishes. *Amer. J. of Psychol.*, xiii, 1902, pp. 408–425.

Gutberlet, C. Der Mensch. Paderborn, 1896, pp. 620.

—— Zur Thierpsychologie. *Philos. Jahrb.*, xiii, 1901, pp. 149–165.

Hachet-Souplet, P. Examen psychologique des animaux. Paris, 1900, pp. 160.

Haecker, Val. Der Gesang der Vögel. Jena, 1900, pp. 102.

Haller, Joh. Samuel. Die Naturgeschichte der Thiere in systematischer Ordnung. 2 Bde., Halle, 1757-60.

Halm, Eduard. Die Hausthiere und ihre Beziehungen zur Wirthschaft des Menschen. Lpz., 1896, pp. 581.

Hamlin, A. J. An attempt at a psychology of instinct. *Mind*, xxii, n. s., vi, 1897, p. 59 f.

Hancock, T. Essay on instinct. Lond., 1824.

Harmer, S. F., and **Shipley, A. E.,** *ed.* The Cambridge Natural History. Lond., 1895 &c.

Harrington, N. R., and **Laming, E.** The reaction of amœbæ to lights of different colors. *Amer. J. of Physiol.*, iii, 1900, pp. 9–18.

Hartmann, Robert. The anthropoid apes. Lond., 1885, pp. 326.

Hartog, M. On certain habits and instincts of social insects. *Science*, n. s., i, 1895, pp. 98–101.

Haupt, G. De ratione brutorum. Erfurti, 1706.

Hay, O. P. Notes on the habits of some amblystomas. *Amer. Naturalist*, xxiii, 1889, pp. 602–612.

Hazard, R. G. Animals not automata. N. Y., 1875, pp. 16.

Helps, Arthur. Some talks about animals and their masters. Lond., 1873.

Hennings, J. C. Geschichte von den Seelen der Menschen und Thiere. Halle, 1774, pp. 552.

Herbst, C. Ueber die Bedeutung der Reizphysiologie für die causale Auffassung von Vorgängen in der tierischen Ontogenese. *Biol. Centralbl.*, xiv, 1894, pp. 727–744.

Herder, J. G. Ideen zur Philosophie der Geschichte der Menschheit. 4 vols., Riga, 1791.

Herrick, C. L. Instinctive traits in animals. *J. of Comp. Neurol.*, ii, 1892, pp. 115–136.

—— Scope and methods of comparative psychology. *Denison Quart.*, 1893, pp. 110, 131–146, 179–187, 264–281.

—— Beginnings of social reaction in man and the lower animals. *J. of Comp. Neurol.*, xiv, 1904, pp. 118–124.

Hertwig, O. Die Symbiose oder das Genossenschaftsleben im Thierreiche. Jena, 1883, pp. 50.

Hildrop, John. Free thoughts upon the brute creation. Lond., 1742 ; 3rd ed., 1750.

Hodge, C. F. The vivisection question. *Pop. Sci. Mo.*, xlix, 1896, pp. 614–624, 771–785.

——, and **Aikins, H. A.** The daily life of a protozoan. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1895, pp. 524–534.

Hörnes, Mor. Die Urgeschichte des Menschen. Wien, 1892, pp. 672.

Hoffmann, L. Thierpsychologie. Stuttg., 1881, pp. 130.

Houssay, Fr. Les industries des animaux. Paris, 1889, pp. 312 ; éd. rev., 1893.

Houzeau, J. C. Études sur les facultés mentales des animaux comparées à celles de l'homme. 2 vols., Mons et Paris, 1872, pp. 644.

Huber, François. Nouvelles observations sur les abeilles. Genève, 1792 ; *Engl.*, Edin., 1806 ; 3rd ed., 1820.

—— **Pierre.** Recherches sur les mœurs des fourmis indigènes. Paris, 1810 ; *Engl.*, Lond., 1820.

Hunt, Hattie E. Observations on newly-hatched chicks. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1898, pp. 125–7.

Hutchinson, W. Animal chivalry. *Contemp. Rev.*, lxxvi, 1899, pp. 878–888.

Huxley, T. H. On the hypothesis that animals are automata, and its history. *Fortn. Rev.*, Nov. 1874, pp. 555–570. In his 'Method and results,' N.Y., 1893.

—— The crayfish. Lond., 1880.

—— Animal kingdom. *Encyc. Brit.*, 9th ed., ii.

Instinct in the animal and vegetable kingdom. *Edin. Rev.*, clxxxvi, 1897, pp. 173–187.

Intelligence des animaux. Paris, 1886.

J. C. Smell and hearing in moths. *Nature*, xvii, 1878, pp. 45, 62, 82, 102, 162–3.

Jackson, T. Our dumb companions. Lond., 1889.

Jaesche, R. De sensuum exteriorum epigenesi in animalium serie generatim agitur. Dorpat, 1835.

James, Jos. F. The reasoning faculty of animals. *Amer. Naturalist*, xv, 1881, pp. 604–615, 780–789.

—— **Wm.** Brute and human intellect. *J. of Specul. Philos.*, xii, 1878, pp. 236–278.

Jarrold, T. Instinct and reason. Lond., 1736 [1836].

Jastrow, J. The problems of comparative psychology. *Pop. Sci. Mo.*, xl, 1892, pp. 35–48.

—— Fact and fable in psychology. Bost., 1900, pp. 370.

Jennings, H. S. Studies on reactions to stimuli in unicellular organisms. *J. of Physiol.*, xxi, 1897, pp. 258–322 ; *Amer. J. of Psychol.*, ii, 1898, pp. 311–341 ; 1899, pp. 355–379 ; iii, 1900, pp. 397–403 ; *Amer. Naturalist*, xxxiii, 1899, pp. 373–389.

—— The behaviour of unicellular organisms. 'Marine Biol. Lab., Biological Lectures,' 1899, pp. 93–112.

—— The psychology of a protozoon. *Amer. J. of Psychol.*, x, 1899, pp. 503–515.

—— Contributions to the study of the behaviour of lower organisms. *Publ. of Carnegie Inst.*, Wash., 1904, p. 256.

Joannet, Claude. Les bêtes mieux connues, ou le pour et contre l'âme des bêtes. 2 vols., Paris, 1770. (A defence of Descartes against Bouillier.)

Joly, Henri. Psychologie comparée : l'homme et l'animal. Paris, 1877 ; 2e éd., 1886.

Jourdan, E. Le sens chez les animaux inférieurs. Paris, 1889, pp. 314 ; *Deutsch* von M. Marshall, Lpz., 1891.

Kassowitz, M. Vererbung und Entwickelung. Wien, 1899, pp. 391.

Kato, Terumaro. Versuche am Grosshirn des Frosches. Diss., Berl., 1886, pp. 27.

Kingsley, J. S. Something about crabs. *Amer. Naturalist*, xxii, 1888, pp. 188–196.

Kinnamann, A. J. Mental life of two *Macatus Rhesus* monkeys in captivity. *Amer. J. of Psychol.*, xiii, 1902, pp. 98–148, 173–218.

Kirchner, Fr. Über die Thierseele. 'Vorträge d. philos. Gesell. zu Berlin,' Halle, 1890, pp. 28.

Kline, L. W. Methods in animal psychology. *Amer. J. of Psychol.*, x, 1898–99, pp. 256–279.

—— The migratory impulse *vs.* love of home. *ib.*, x, 1898, pp. 1–81.

—— Suggestions toward a laboratory course in comparative psychology. *ib.*, x, 1899, pp. 399–430.

Kölliker, Albrecht. Entwickelungsgeschichte des Menschen und die höheren Thiere. Lpz., 1861; 2. Aufl., 1879, pp. 1033.

Kortschelt, E., und **Heider, K.** Lehrbuch der vergleichenden Entwicklungsgeschichte der wirbellosen Thiere. Jena, 1902, pp. 538.

Krause, W. Die Farbenempfindung des Amphioxus. *Zool. Anz.*, xx, 1897, pp. 513–5.

—— Die Lichtempfindung des Amphioxus. *Anat. Anz.*, xiv, 1898, pp. 470–1.

Kreidl, A. Ueber die Schallperception der Fische. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxi, 1895, pp. 450–464; lxiii, 1896, pp. 581–6.

Kropotkin, *Prince.* Recent science. *Nineteenth Cent.*, xl, 1896, p. 247–259.

Laboulaye, Honoré. Essai de psychologie morale, les animaux et l'homme. Paris, 1878.

Lacassagne, A. De la criminalité chez les animaux. *Rev. Scient.*, iii, 1882, pp. 34–62.

Landois, Hermann. Die Ton- und Stimmapparate der Insekten. Lpz., 1867, pp. 82.

—— Thierstimmen. Freib. i. B., 1874, pp. 220.

—— Haben die Fische Gedächtniss? *Zool. Garten*, xxxviii, 124–5.

Lankester, E. The uses of animals in relation to industry of man. Lond., 1876, pp. 380.

—— **Ray E.** Zoology. *Encyc. Brit.*, 9th ed., xxiv, pp. 799–820.

Lardner, Dionysius. The bee and white ants, with illustrations of animal instinct and intelligence. Lond., 1856.

Leche, W. Säugethiere. In Bronn's 'Thierreich,' Berl., 1886.

Lee, Henry. Singing mice. *Pop. Sci. Mo.*, xiv, 1878, pp. 102–5.

Legrain, *Dr.* Hérédité et alcoolisme. Paris, 1889.

Lemoine, A. L'habitude et l'instinct. Paris, 1875.

Lenz, H. O. Gemeinnützige Naturgeschichte. Gotha, 1835–39; 3. Aufl., 1851.

Le Rossignol, James E. The training of animals. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1893, pp. 205–213. (With bibliog.)

Leroy, Ch. G. Lettres philosophiques sur l'intelligence et la perfectibilité des animaux. (1764); Paris, 1781; *ib.*, 1802; *ib.*, 1862; *ib.*, 1884; *Engl.*, Lond., 1870; *Deutsch*, Nürnb., 1807.

Letourneau, Ch. L'évolution mentale chez les animaux. *Rev. de l'École d'Anthropol. de Paris*, 15 mai 1899, pp. 137–152.

Levêque, C. Le sens du beau chez les bêtes. *Rev. d. Deux Mondes*, cvii, 1873, pp. 39–63.

Levi, G. Research in comparative cytology of the nervous system of the vertebrates. *Alien. and Neurol.*, xxi, 1900 (1, 2).

Lindsay, Wm. L. The physiology and pathology of mind. Edin. and Lond., 1871, pp. 19.

—— Mind in the lower animals in health and disease. 2 vols., Lond., 1879, pp. 543, 571.

Lockwood, Samuel. The goldsmith beetle and its habits. *Amer. Naturalist*, ii, 1868, pp. 186–192.

—— Something about crabs. *ib.*, iii, 1869, pp. 261–8.

—— The gray rabbit. *ib.*, xvi, 1882, pp. 854, 937.

Loeb, Jakob. Der Heliotropismus der Tiere und seine Übereinstimmung mit dem Heliotropismus der Pflanzen. Würzb., 1890, pp. 118.

—— Weitere Untersuchungen über den Heliotropismus der Tiere. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xlvii, 1890, pp. 391–416.

—— Zur Physiologie und Psychologie der Actinien. *ib.*, lix, 1895, pp. 415–420.

—— Ueber den Einfluss des Lichtes auf die Organbildung bei Tieren. *ib.*, lxiii, 1896, pp. 273–292.

—— On egg-structure and the heredity of instincts. *Monist*, vii, 1896–97, pp. 481–493.

—— Assimilation and heredity. *ib.*, viii, 1897–1898, pp. 547–555.

—— Einleitung in die vergleichende Gehirnphysiologie und vergleichende Psychologie. Lpz., 1899; *Engl.*, N. Y., 1900. Cf. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 74–85.

Louandre, L. L. L'épopée des animaux. *Rev. d. Deux Mondes*, 1er déc. 1853, pp. 929–953; 15 déc. 1853, pp. 1126–1152; 15 janv. 1854, pp. 308–340.

Lubbock, *Sir* John. The habits of ants. *Fortn. Rev.*, xxviii, 1877, pp. 287–306.

—— Snails and spiders. *ib.*, pp. 478–494.

—— Ants, bees, and wasps. New ed., Lond., 1882–89; *Deutsch*, Lpz., 1883, pp. 381.

—— On the senses, instincts, and intelligence of animals, with special reference to instincts. Lond. and N. Y., 1888; *Fr.*, Paris, 1900; *Deutsch* von W. Marshall, Lpz., 1889, pp. 296.

Lukas, F. Psychologie der niedersten Tiere. Wien u. Lpz., 1905, pp. 276.

Lydekker, Richard. Phases of animal life, past and present. Lond., 1892, pp. 248.

Lyon, E. P. A contribution to the comparative physiology of compensatory motions. *Amer. J. of Physiol.*, iii, 1899, pp. 53–85.

MacClure, S. G. Bird language. *Chautauquan*, xviii, 1894, pp. 424–8.
McCook, H. C. The natural history of the agricultural ants of Texas. Philad., 1879.
—— The honey ants of the Garden of the Gods, and the occident ants of the American plains. *ib.*, 1882.
—— Insect commonwealths. *Harper's Mag.*, cviii, 1904, pp. 550–560.
MacIntosh, W. C. Note on the memory of fishes. *J. of Ment. Sci.*, xliv, 1898, pp. 231–4.
Main, Alex. The automatic theory of animal activity. *Mind*, i, 1876, pp. 431–4; *Fr.*, *Rev. Philos.*, ii, 1876, pp. 86–8.
Maisonneuve, P. L'instinct et l'intelligence. Paris, 1884.
Marchi, E. La delinquenza negli animali. *Arch. di Psichiatria*, xix, 1898, pp. 145–154.
Maréchal, Ph. Supériorité des animaux sur l'homme. Paris, 1900, pp. 228.
Marshall, Henry R. Instinct and reason. N. Y., 1898, pp. 574.
—— **W.** Zoologische Vorträge. Lpz., 1889.
Matthes, Benno. Betrachtungen über Wirbeltiere, deren Seelenleben und Stellung zum Menschen. Dresden, 1861, pp. 272.
Maudsley, H. Alleged suicide of a dog. *Mind*, iv, 1879, p. 410 f.
Maura, J., et **Gelabert.** De vita sensitiva et de anima brutorum. Oriolae, 1899.
Mayer, A. M. Experiments on the supposed auditory apparatus of the mosquito. *Amer. Naturalist*, viii, 1874, pp. 577, 592.
Meier, G. F. Versuch eines neuen Lehrgebäudes von den Seelen der Thiere. Halle, 1750.
Menault, Ernest. L'intelligence des animaux. Paris, 1867; *ib.*, 1899; *Engl.*, Lond. and N. Y., 1869.
—— L'amour maternel chez les animaux. *ib.*, 1874; *ib.*, 1902.
Mental faculties and social instincts of apes. *Science*, viii, 1887, pp. 274–6.
Mezes, S. G. The essential differences between man and the other animals. *Texas Acad. of Science*, 1898, pp. 23–37.
Mills, T. Wesley. Comparative psychology: its objects and problems. *Pop. Sci. Mo.*, xxx, 1887, pp. 651–660.
—— The psychic development of young animals and its physical correlation. Pts. ii–v. Repr. from *Trans. Roy. Society of Canada*, 1895–96, i, sec. iv, pp. 191–252; ii, 1896, pp. 19–24.
—— Psychology and comparative psychology. *Science*, n. s., v, 1897, pp. 718–720.
—— The nature and development of animal intelligence. Lond. and N. Y., 1898, pp. 300. Cf. *Amer. Naturalist*, xxxiii, 1899.
—— The nature of animal intelligence. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 262–274. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 412–420.
Milne-Edwards, H. Leçons sur la physiologie et l'anatomie comparée de l'homme et des animaux. Paris, 1857–65.
Mingazzini, P. Il collezionismo negli animali. *Arch. di Psichiatria*, xvi, 1895, pp. 70–89.
Mitchell, C. A. The evolution of bird-song, with observations on the influence of heredity and imitation. Lond., 1896, pp. 253.
Mivart, St. George. On the genesis of the species. Lond., 1871; 2nd ed., N. Y., 1871.
—— Man and apes. *ib.*, 1873; *Fr.* par M. S. Second, Paris, 1895, pp. 397.
—— The cat. Lond. and N. Y., 1881. (Ch. xi, pp. 378–386: 'The psychology of the cat.')
Moggridge, J. T. Harvesting ants and trap-door spiders. Lond., 1873.
Monod, G. H. La pensée chez les animaux. *Rev. Scient.*, v, 1896, pp. 808–9.
Monteith, J. The psychology of a dog. *Pop. Sci. Mo.*, xliv, 1894, pp. 514–9.
Morgan, Conrad Lloyd. An introduction to comparative psychology. Lond., 1884; *ib.*, 1894. Cf. *The New World*, iv, 1895, pp. 781–2; *Amer. Naturalist*, xxix, 388; *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 536–542; *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 538–540.
—— On the study of animal intelligence. *Mind*, xi, 1886, pp. 174–185.
—— Animal sketches. Lond., 1891.
—— Animal life and intelligence. *ib.*, 1891–92, pp. 512. Cf. *Monist*, i, 1891, pp. 443–7; *Mind*, xvi, pp. 262–7.
—— The law of psychogenesis. *Mind*, xvii, n. s., i, 1892, pp. 72–93.
—— Mental evolution. *Monist*, ii, 1892, pp. 161–9.
—— Psychology for teachers. Lond. [1894], pp. x, 251.
—— Habit and instinct. *ib.*, 1896, pp. 360.
—— Animal intelligence. *Nat. Sci.*, xiii, 1898, pp. 265–272; *Nature*, lviii, 1898, pp. 249–250.
—— Instinct and intelligence in animals. *Nature*, lvii, 1898, pp. 326–330.
—— Animal behaviour. Lond., 1900, pp. 344. Cf. *Psychol. Rev.*, viii, pp. 299–304; *Mind*, xxvi, pp. 394–8.
—— Comparative and genetic psychology. *Psychol. Rev.*, xii, 1905, pp. 78–97.
—— **L. H.** The American beaver and his works. Philad., 1868.
Morris, F. O. Animal sagacity and character. Lond., 1861.
—— Anecdotes in natural history. *ib.*, 1872; 2nd ed., 1889, pp. 112.
Mouton, E. La moralité chez le singe. *Rev. Scient.*, vii, 1897, pp. 80–2.
Müller, A. and **K.** Wohnungen, Leben und Eigenthümlichkeiten in der höheren Thierwelt. Lpz., 1866–68, pp. 556.
—— Thiere der Heimath. Cassel, 1883, pp. 586.
Munk, Imm. Physiologie des Menschen und der Säugethiere. Berl., 1881; 3. verb. Aufl., 1892.

Nagel, Willibald. Experimentelle sinnesphysiologische Untersuchungen an Coelenterata. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lvii, 1894, pp. 495–552.

Nasse. Zur vergleichenden Psychologie. *Zeitsch. f. d. Anthrop.*, 1825, pp. 177–183.

Naumann, J. F. Naturgeschichte der Vögel Deutschlands. 12 Bde., Lpz., 1822–44.

Nelson, Julius. Heredity and sex. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 1890, pp. 97–114, 241–266.

Netter, *Dr.* L'homme et l'animal devant la méthode expérimentale. Paris, 1882. Cf. *Rev. Philos.*, xv, 1883, pp. 213–4.

Neumann, Karl. Liebe, Ehe und Eheleben in der Vogelwelt. Berl., 1893, pp. 29.

Nicholson, Edward Byron. The rights of an animal: a new essay in ethics. Lond., 1879.

—— **George.** On the conduct of man to inferior animals. Manch., 1797.

Nicolo, G. Considerazioni sulla intelligenza degli animali. Genova, 1894, pp. 65.

Nicols, Arthur. Zoological notes on the structure, affinities, habits, and mental faculties of wild and domestic animals. Lond., 1883, pp. 370.

—— Snakes, marsupials, and birds. *ib.*, 1889, pp. 376.

Noiré, Ludwig. Der Ursprung der Sprache. Mainz, 1877, pp. 384.

Norman, W. W. Do the reactions of the lower animals against injury indicate pain-sensations? *Amer. J. of Physiol.*, iii, 1899, p. 271.

Nourrisson, M. T. L'automatisme cartésien et la société protectrice des animaux. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, xcvii, 1872, p. 655 ff.

Orphal, W. C. O. Der Philosoph im Walde. Lpz., 1807.

—— Sind die Thiere sinnliche Geschöpfe? *ib.*, 1811.

Oswald, Felix. Zoological sketches. Lond., 1883, pp. 266.

Packard, A. S. Zoology for students and general readers. 7th ed., N. Y., 1879, pp. 722. (Bibliog.)

—— The breeding habits of the eel. *Amer. Naturalist*, xiii, 1879, pp. 25–30.

Paolucci, L. Studi di psicologia comparata. Il linguaggio degli uccelli. *Riv. di Filos. Scient.*, ii, 297, 650.

Parker, G. H. The reactions of metridium to food and other substances. *Bull. of Harvard Mus. of Comp. Zool.*, xxix, 1896.

—— **T. J.**, and **Haswell, Wm. A.** A text-book of zoology. 2 vols., Lond., 1897.

—— **Wm. W.** Instinct in animals and intelligence in man contrasted. Chicago, 1891, pp. 19.

Parville, H. de. La mémoire des poissons. *La Nature*, xxv, 1897, pp. 294–5, 326–7.

Pawel. Die Spiele der Tiere. *Zeitsch. f. Turnen u. Jugendspiel*, v, 1897.

Payne, Martyn. Physiology of the soul and instinct. N. Y., 1872.

Peckham, Geo. W. The mental powers of spiders. *J. of Morphol.*, i, Bost., 1887.

—— and **E. G.** On the duration of memory in wasps. *Amer. Naturalist*, xxi, 1887, pp. 1038–40.

—— —— On the instincts and habits of the solitary wasps. (*Wisc. Geol. and Nat. Hist. Survey Bull.*, ii, 1898.) Pp. 245; *Deutsch*, Berl., 1904, pp. 194.

Perez, Bernard. L'éducation intellectuelle dès le berceau. Paris, 1880; 2e éd., 1888.

—— Mes deux chats: fragments de psychologie comparée. 2e éd., *ib.*, 1901.

—— **J.** Les abeilles. Paris, 1889, pp. 348. Cf. *Rev. Philos.*, xxvii, 634–7.

Perrens, F. T. Mémoires de mes chattes. *Rev. Scient.*, 4e sér., xii, 1899, pp. 417–424, 461–7, 491–4.

Perrier, E. Les colonies animales et la formation des organes. *Rev. Encycl.*, vii, 1897.

Perton, C. Evolution of insect instinct. *Pop. Sci. Mo.*, l, 1896, pp. 105–8.

Perty, M. Ueber das Seelenleben der Thiere. Lpz. u. Heidelb., 1865; 2. verm. Aufl., 1876, pp. 719.

Peters, Wilhelm. Ueber das Wohnen und Wandern der Thiere. Berl., 1867, pp. 68.

Piat, C. Parole et langage: y a-t-il une lueur de réflexion dans le langage des bêtes? *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxvi, 1897, pp. 62–74, 188–198.

Pierquin de Gembloux, C. C. Traité de la folie des animaux et de ses rapports avec celle de l'homme et les législations actuelles. Paris, 1839.

—— Idiomologie des animaux, ou recherches historiques, anatomiques, physiologiques et glossologiques sur le langage des bêtes. *ib.*, 1844.

Pierret. Eredità psicologica. Roma, 1898, pp. 16.

Pillon, F. La psychologie animale d'après un disciple de Darwin. *La Crit. Philos.*, 1886 (2), pp. 262–296.

Plateau, H. Le sentiment esthétique chez les insectes. *Intermed. d. Biol.*, i, 1898, pp. 130–2.

Platner, E. Die Anthropologie. Lpz., 1772.

—— Neue Anthropologie. *ib.*, 1790.

Porphyrius. De abstinentia ab esu animalium. Venet., 1547.

Porter, C. J. Experience with the antennae of insects. *Amer. Naturalist*, xvii, 1883, pp. 1238–1245.

—— **J. P.** A study of the psychology of the English sparrow. *Amer. J. of Psychol.*, xv, 1904, pp. 313–346.

Prentiss, D. W. Hypnotism in animals. *Amer. Naturalist*, xvi, 1882, pp. 715–727.

Preyer, W. Die Wirkung der Angst bei Tieren. *Centralbl. f. d. med. Wiss.*, 1873.

—— Die Kataplexie und der thierische Hypnotismus. Jena, 1878, pp. 100.

—— Psychogenesis. *Deutsche Rundschau*, xxiii, 1880, pp. 198–224.

—— Die Seele des Kindes. Lpz., 1882; 3. Aufl., 1890; *Fr.* par H. de Varigny, Paris, 1887.

Preyer, W. Specielle Physiologie des Embryo. Lpz., 1885, pp. 644.
—— Biologische Zeitfragen. Berl., 1889, pp. 416.
Pringle, E. H. Intellect in brutes. *Nature*, xix, 1879, pp. 458–9.
Psychology, animal. *Brit. Quart. Rev.*, vii, 1848, pp. 347–379.
Putnam, E. W. The blind fishes of mammoth caves and their allies. *Amer. Naturalist*, vi, 1872, pp. 6–30.
Putsage, J. Études de science réelle : l'instinct et l'intelligence. Mons, 1888, pp. 360.
Quicke, H. Ueber den Einfluss des Lichtes auf den Thierkörper. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lvii, 1894, pp. 123–148.
Reade, W. Winwood. The habits of the gorilla. *Amer. Naturalist*, i, 1867, pp. 177–180.
Regnault, F. L'hypnotisme chez les animaux. *Rev. de l'Hypnot.*, xiii, 1899, pp. 267–9.
Reimarus, H. Sam. Allgemeine Betrachtungen über die Triebe der Thiere. Hamb., 1762 ; 2. Aufl., 1798 ; *Fr.*, Amst., 1770.
Rendu, Victor. L'intelligence des bêtes. Paris, 1863.
[**Rennie, Jas.**] The faculties of birds. Lond., 1835.
Retzius, Gustaf. Biologische Untersuchungen. Bde. i–vi, Stockh., 1890–94. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 425–6.
Reynaud, G. Théorie de l'instinct d'orientation des animaux. *C. R. Acad. d. Sci.*, cxxv, 1897, pp. 1191–4.
—— Le sens de l'orientation chez les animaux. *Rev. d. Deux Mondes*, cxlvi, 1898, pp. 380–402.
Ribot, T. The intelligence of animals. Trans. by F. A. Welby. *Open Court*, xiii, 1899, pp. 85–97.
Riley, C. V. The senses of insects. *Nature*, lii, 1895, pp. 209–212.
Ripley, N. The ways and means of animals. *Pop. Sci. Mo.*, xlviii, 1896, pp. 826–8.
—— **W. Z.** The races of Europe. N. Y., 1899, pp. 624. (With bibliog.)
Robinson, Lewis. Wild traits in tame animals. Edin. and Lond., 1898, pp. 326.
Rokitansky, Karl, *Freih.* v. Die Solidarität alles Thierlebens. Wien, 1869, pp. 36.
Rolph, W. H. Biologische Probleme. Lpz., 1884.
Romanes, G. J. Conscience in animals. *Pop. Sci. Mo.*, ix, 1876, pp. 80–90.
—— Animal intelligence. *Nineteenth Cent.*, iv, 1878, pp. 653–672 ; *Fr.*, *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 501–4.
—— Animal intelligence. Lond., 1882 ; N. Y., 1883, '90 ; *Fr.*, Paris, 1887 ; 3e éd., 1900.
—— Mental evolution in animals. *ib.*, 1883 ; *Fr.*, Paris, 1884 ; *Deutsch*, Lpz., 1885. Cf. *Mind*, ix, 1884, pp. 291–5 ; *Philos. Monatsh.*, xxiii, 1887, pp. 488–493.
—— Mind in man and brute. *Knowledge*, vi, 1884, pp. 112–4.
Romanes, G. J. Mind in men and animals. *North Amer. Rev.*, cxl, 1885, pp. 251–7.
—— Origin of human faculty. *Brain*, xii, 1889, pp. 289–307.
—— Jelly-fish, star-fish, and sea-urchins. Lond. and N. Y., 1893, pp. 323.
—— Mind, matter, and monism. Ed. by C. L. Morgan. New ed., Lond. and N.Y., 1895, pp. 178.
—— Essays. Ed. by C. L. Morgan. Lond., 1897, pp. 253.
Rorario, G. Quod animalia bruta ratione vtantur melius homine. Paris, 1648.
Sajo, K. Der Schlaf der Insecten. *Prometheus*, vii, 1896, p. 817.
Salt, Henry S. Animals' rights, with an essay on vivisection in America by Albert Laffingwell. N. Y., 1894.
Sandemann, G. Problems of biology. Lond., 1896, pp. 213.
Sanderson, G. P. Thirteen years among the wild beasts of India. Lond., 1879.
Sanford, E. C. The psychic life of fishes. *Int. Quart.*, vii, 1903, pp. 316–333.
Santlus, J. C. Zur Psychologie der menschlichen Triebe. Neuwied u. Lpz., 1864, pp. 144.
Sbaragli, J. H. Entelchiâ, seu anima sensitiva brutorum demonstrata contra Cartesium. Bonnae, 1716.
Schack, Sophus. La physionomie chez l'homme et chez les animaux dans ses rapports avec l'expression des émotions et des sentiments. Paris, 1887, pp. 445.
Schaefer, K. L. Beiträge zur vergleichenden Psychologie. *Zeitsch. f. Psychol.*, iii, 1891–92, pp. 185–192.
Schaudinn, F. Ueber den Einfluss der Röntgenstrahlen auf Protozoen. *Pflüger's Arch.*, lxxviii, 1899, pp. 29–43.
Scheitlin, P. Versuch einer vollständigen Thierseelenkunde. 2 Bde., Stuttg. u. Tüb., 1840.
Schelling, F. W. Ueber die Kunsttriebe der Thiere. Jena, 1779.
Schiller, J. C. F. v. Ueber den Zusammenhang der thierischen Natur des Menschen mit seiner geistigen. 'Sämmtl. Werke,' v. 10, pp. 3–42.
Schleich, G. Das Sehvermögen der höheren Thiere. Tüb., 1896, pp. 36.
Schmarda, L. K. Andeutungen aus dem Seelenleben der Tiere. Wien, 1846.
Schmid, Bastian. Aus dem Seelenleben der Insekten. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiv, 1900, pp. 173–196.
Schneider, G. H. Die Unterscheidung: Analyse, Entstehung und Entwicklung derselben bei den Thieren und beim Menschen. Zürich, 1877.
—— Der thierische Wille. Lpz., 1880, pp. 447. Cf. *Mind*, v, 1880, pp. 424–8.
—— Der menschliche Wille. Berl., 1882, pp. 498.
Schoenichen, W. Ueber Tier- und Menschenseele. Stuttg., 1900, pp. 42.

Schrader, Max E. G. Hemmungscentrum des Froschherzens. Diss., Strassb., 1886, pp. 69.
—— Zur Physiologie des Vogelgehirns. *Pflüger's Arch.*, xliv, 1888–89, pp. 175–238. Cf. *Centralbl. f. Physiol.*, März 1889, H. 25.
Schufeldt, R. W. Notes on the psychology of fishes. *Amer. Naturalist*, xxxiv, 1900, pp. 275–281.
Schuler, M. Sind Menschen- und Thierseele einander gleich? Würzb., 1875, pp. 30.
Schultze, F. Die Thierseele. Lpz., 1868, pp. 68.
Scudder, S. H. The songs of the grasshoppers. *Amer. Naturalist*, ii, 1868, pp. 113–120.
Sedgwick, Adam. A student's text-book of zoology. Lond., 1898.
Seewis, P. S. Le azioni e gli instinti degli animali. 2ª ed., Prato, 1896.
Selenka, E. Studien über die Entwickelungsgeschichte der Thiere. 4 Hefte, Wiesb., 1883–1886.
Semper, Karl. Die natürlichen Existenzbedingungen der Thiere. 2 Bde., Lpz., 1880, pp. 299, 296.
Setschenow, J. Der Hemmungsmechanismus für die Reflextätigkeit des Rückenmarks im Gehirn des Frosches. Berl., 1863, pp. 51.
Simoncelli, A. L' uomo ed il bruto paragonati sotto l' aspetto psicologico. Padova, 1881, pp. 517.
Small, W. S. Notes on the psychic development of the young white rat. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1899, pp. 80–100.
—— An experimental study of mental processes of the rat. *ib.*, xi, 1900, pp. 133–165; xii, 1901, pp. 206–239.
Soury, Jules. La psychologie physiologique des protozoaires. *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, pp. 1–44.
—— Vie psychique des fourmis et des abeilles. *Interméd. d. Biol.*, i, 1898, pp. 310–9.
—— Sensibilité animale et végétale. *Rev. Gén. d. Sci.*, x, 1899, pp. 342–356.
Spalding, D. A. Instinct. *Macmillan's Mag.*, xxvii, 1873, pp. 282–293.
Spencer, Herbert. The principles of biology. 2 vols., Lond., also Edin., 1864–67 (rev. and enl. ed., *ib.*, 1898; *Deutsch* von B. Vetter, 2 Bde., Stuttg., 1876–77).
—— Comparative psychology. *Anthropol. J.*, v, 1875–76, pp. 301–316; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, viii, 257–269.
Spicker, G. Mensch und Thier. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxix, 1876, pp. 193–270.
Starke, C. N. The primitive family in its origin and development. N. Y., 1889, pp. 301–310.
Steiner, J. Die Zwangsbewegungen des Frosches. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1885 (1), pp. 501–9.
Steinitzer, Max. Die menschlichen und tierischen Gemütsbewegungen als Gegenstand der Wissenschaft. München, 1889, pp. 256.
Steinmetz, S. R. Ethnologische Studien zur ersten Entwicklung der Strafe. 2 Bde., Lpz., 1894, pp. 486, 425.
Stiebeling, G. C. Naturwissenschaft gegen Philosophie. N. Y., 1871, pp. 151.
—— Ueber den Instinkt des Hahns und der Ente. *ib.*, 1872.
Storch, E. Haben die niederen Tiere ein Bewusstsein? *Zeitsch. f. Psychol.*, xxiv, 1900, pp. 185–193.
Strümpell, Ludwig. Die Geisteskräfte der Menschen verglichen mit denen der Thiere. Lpz., 1878, pp. 64. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiv, 616–9.
Surbled, G. La volition animale. *Scient. Cath.*, 1895.
Tarde, G. Lois de l'imitation. Paris, 1890; *ib.*, 1904.
Tarr, Ralph S. Carnivorous habits of the muskrat. *Science*, iii, 1884, p. 457.
Tayler, J. L. The scope of natural selection. *Nat. Sci.*, xv, 1899, pp. 114–129, 183–197.
Tenicheff, W. L'activité des animaux. Paris, 1890, pp. 195.
Tenney, Sanborn. A manual of zoology. N. Y., 1865, pp. 540.
Thompson, Arthur J. Outlines of zoology. N. Y., 1895, pp. 820.
—— **D'A. W.** The regeneration of lost parts in animals. *Mind*, ix, 1884, pp. 415–420.
—— **E. S.** Wild animals I have known. N. Y., 1898, pp. 358.
Thorndike, Edward L. Animal intelligence: an experimental study of the associative processes in animals. *Psychol. Rev.* (Monograph. Suppl.), N. Y., June 1898, p. 109.
—— Some experiments in animal intelligence. *Science*, n. s., vii, 1898, pp. 818–826.
—— Instinct. *Marine Biol. Lect.*, Bost., 1899, pp. 57–68.
—— Do animals reason? *Pop. Sci. Mo.*, lv, 1899, pp. 480–490.
—— A note on the psychology of fishes. *Amer. Naturalist*, xxxiii, 1899, pp. 923–5. Cf. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 304–5.
—— The instinctive reaction of young chicks. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 282–291.
—— The mental life of monkeys. *Psychol. Rev.* (monograph. suppl.), N. Y., May, 1901, pp. 57. Cf. *Rev. Philos.*, liv, 1902, pp. 294–6.
—— The intelligence of monkeys. *Pop. Sci. Mo.*, lix, 1901, pp. 273–9.
—— The evolution of the human intellect. *ib.*, x, 1901, pp. 58–65.
Thurston, R. H. The animal as a machine. *North Amer. Rev.*, clxiii, 1896, pp. 607–619.
Tillier. L'instinct chez l'homme et chez les animaux. Paris, 1889, pp. 300. Cf. *J. of Psychol.*, ii, 1890–91, pp. 252–3.
Tisdale, S. T. Habits of the black bass. *Amer. Naturalist*, v, 1871, pp. 361–4.
Toussenel, Alph. L'esprit des bêtes. Paris, 1884.
Traité de l'âme des bêtes, avec des réflexions physiques et morales. Paris, 1737.

Trippe, T. M. The migration of birds. *Amer. Naturalist*, viii, 1874, pp. 338–348.
Troegel, F. M. Causeries sur la psychologie des animaux. Lpz., 1856.
Trouvelot, L. Use of the antennae in insects. *Amer. Naturalist*, xi, 1877, pp. 193–6.
Tschudi, F. v. Das Thierleben der Alpenwelt. 11. Aufl., Lpz., 1890, pp. 582.
Turnbull, James. Intellect in brutes. *Nature*, xxi, 1880, p. 12.
Van Beneden, P. J. The social life of the lower animals. *Amer. Naturalist*, viii, 1874, pp. 521–530.
—— Animal parasites and messmates. N. Y., 1876.
Verrill, A. E. On the parasitic habits of crustacea. *Amer. Naturalist*, iii, 1869, pp. 239–250.
—— On the food and habits of some of our marine fishes. *ib.*, v, 1871, pp. 397–400.
Verworn, Max. Die sogenannte Hypnose der Thiere. Jena, 1898, pp. 92.
Vignier, C. Le sens de l'orientation et ses organes chez les animaux et chez l'homme. *Rev. Philos.*, xiv, 1882, pp. 1–37.
Vignoli, Tito. La legge fondamentale dell' intelligenza nel regno animale. Milano, 1877; *Deutsch*, Lpz., 1879, pp. 237.
Virey, J. J. Histoire des mœurs et de l'instinct des animaux. 2 vols., Paris, 1822.
Vogt, Carl. Untersuchungen über Thierstaaten. Frcf. a. M., 1851, pp. 248.
—— Bilder aus dem Thierleben. *ib.*, 1852, pp. 452.
—— Altes und Neues aus Thier- und Menschenleben. 2 Bde., *ib.*, 1859, pp. 828.
Voltaire, F. M. Arouet de. Dictionnaire philosophique, art. Bêtes.
W. de F. (Antoine Edmond Wolheim). Animaux diplomates. Lpz., 1863.
Wake, C. S. Chapters on man, with outlines of a science of comparative psychology. Lond., 1868.
Wallaschek, R. Primitive music. Lond., 1892.
Waller, A. D. Galvanotropism of tadpoles. *Science Progress*, iv, 1895, pp. 96–103.
Ward, James. Some notes on the physiology of the nervous system of the fresh-water crayfish. *J. of Physiology*, i, 1879, pp. 214–227.
Warren, G. A disquisition on the nature and properties of living animals. Lond., 1828.
Wasmann, Erich. Vergleichende Studien über das Seelenleben der Ameisen und der höhern Thiere. Freib. i. Br., 1897, pp. 122; 2. verm. Aufl., 1900, pp. 152.
—— Instinct und Intelligenz im Thierreich. *ib.*, 1897, pp. 94; 2. verm. Aufl., 1899, pp. 121.
—— Eine neue Reflextheorie des Ameisenlebens. *Biol. Centralbl.*, xviii, 1898, pp. 578–590.
—— Die psychischen Fähigkeiten der Ameisen. *Zoologica*, vi, 1899, pp. 1–133.
Wasmann, E. Einige Bemerkungen zur vergleichenden Psychologie. *Biol. Centralbl.*, xx, 1900, p. 342.
—— Nervenphysiologie und Tierpsychologie. *ib.*, xxi, 1901, pp. 28–31.
—— Die monistische Itentitätsphilosophie und vergleichende Psychologie. *ib.*, xxiii, 1903, pp. 545–556.
—— Menschen- und Tierseele. Köln, 1904, pp. 16.
Watkins, G. P. The psychic life in protozoa. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1900, pp. 166–180.
Watson, J. B. Animal education: the psychical development of the white rat. Chicago, 1903, pp. 122.
—— **J. S.** The reasoning powers in animals. Lond., 1867, pp. 471.
Wegener, H. Die psychischen Fähigkeiten der Thiere. *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, ii, 1900, pp. 383–398, 457–480.
Weiland, D. F. A method of comparative animal psychology. *Proc. Amer. Assoc. Adv. Sci.*, xii, 1859, pp. 256–266.
Weir, James, *jun.* The senses of the lower animals. *North Amer. Rev.*, clviii, 1894, pp. 245–7.
—— The ideative faculties and self-consciousness in the lower animals. *Med. Record*, iv, 1896, pp. 42–4.
—— The dawn of reason, or mental traits in the lower animals. Lond. and N. Y., 1899, pp. 234.
Weismann, A. Wie sehen die Insecten? *Deutsche Rundschau*, lxiii, 1895, pp. 434–452.
—— Ueber Germinal-Selection. Jena, 1896, pp. 79; *Engl.* by T. G. McCormack, *Monist*, vi, 1895–1896, pp. 250–293.
—— Vorträge über Descendenztheorie. 2 Bde., *ib.*, 1902, pp. 456, 462.
Wenzel, G. I. Neue auf Vernunft und Erfahrung gegründete Entdeckungen über die Sprache und Thiere. Wien, 1801.
Wheeler, W. M. The compound and mixed nests of American ants. *Amer. Naturalist*, xxxv, 1903, pp. 431, 513, 701, 791.
Whiteley, A. M., and **Pearson, K.** Data for the problem of evolution in man. *Proc. Roy. Soc.*, lxv, 1899, pp. 126–152, 290–306.
Whitman, C. O. Animal behaviour. (*Woods Hall Biol. Lect.*, 1898, pp. 285–338.) Bost., 1899.
—— Myths in animal psychology. *Monist*, ix, 1899, pp. 524–537.
Wiesner, Julius. Die Elementarstructur und das Wachstum der lebendigen Substanz. *ib.*, 1892.
Willis, T. De anima brutorum quae hominis vitalis ac sensitiva est. Amstelod., 1674.
Willkomm, Moritz. Ueber die Grenzen des Pflanzen- und Thierreiches und den Ursprung des organischen Lebens auf der Erde. Prag, 1888.
Wilson, Andrew. Sketches of animal life and habits. Lond., 1877.
—— Wild animals and birds: their haunts and habits. *ib.*, 1882, pp. 192.
—— Glimpses of nature. *ib.*, 1891, pp. 247.

Wilson, E. B. The cell in development and inheritance. N. Y., 1897.
—— **Wm. Dexter.** Lectures on the psychology of thought and action, comparative and human. Ithaca (N. Y.), 1871.
Wood, J. G. Man and beast, here and hereafter. Lond., 1874.
Wreden, N. Zwei demonstrative Vorträge über elektrische Reizung des Gehörorganes. *Pflüger's Arch.*, vi, 1872, pp. 574–588.
Wundt, W. M. Vorlesungen über die Menschen- und Thierseele. 2 Bde., Lpz., 1863; 2. umgearb. Aufl., Hamb., 1892; 3. Aufl., 1897; *Engl.* by J. E. Creighton and E. B. Titchener, Lond. and N. Y., 1894; 2nd rev. ed., 1896, pp. 459. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, iv, 1893, p. 415; *Philos. Rev.*, iv, 90–3; *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xvii, 124–132.
—— Ueber den gegenwärtigen Zustand der Thierpsychologie. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ii, 1878, pp. 137–149.
—— Essays. Lpz., 1885, pp. 381.
Wurm, W. Thier- und Menschenseele. Frkf. a. M., 1896, pp. 48.
Yerkes, R. M. The formation of habits in the turtle. *Pop. Sci. Mo.*, lviii, 1900, pp. 519–525.
—— Reaction of entomostraca to stimulation of light. *Amer. J. of Physiol.*, iii, 1900, pp. 157–182; iv, 1900, pp. 405–422.
—— The sensory reactions of gonionemus. *ib.*, vi, 1901, pp. 434–449; vii, 1902, pp. 181–198.
—— Habit formation in the green crab. *Biol. Bull.*, iii, 1902, pp. 241–4.
—— Habit formation of the craw-fish. *Psychol. Rev.*, monograph. suppl., no. 17 (*Harvard Studies*, no. 1), N. Y., 1903, pp. 565–578.
—— Instincts, habits, and reactions of the frog. *ib.*, pp. 579–641.
—— Space perception of tortoises. *J. of Comp. Neurol.*, xiv, 1904, pp. 17–26.
—— Animal psychology and criteria of psychic. *J. of Philos.*, ii, 1905, pp. 141–9.
Young, E. E. Do animals reason? *Pop. Sci. Mo.*, lvi, 1899, pp. 105–115.
Zell, J. Ist das Tier unvernünftig? Stuttg., 1904, pp. 198.
Ziegler, H. E. Ueber den Begriff des Instincts. Lpz., 1891.
—— Theoretisches zur Tierpsychologie und vergleichenden Neurophysiologie. *Biol. Centralbl.*, xx, 1900, pp. 1–16.
Zurn, F. A. Die intellektuellen Eigenschaften (Geist und Seele) des Pferdes. Stuttg., 1899, pp. 55.

k. ABNORMAL AND CRIMINAL PSYCHOLOGY.

Abbott, A. The physiology of the rogue. N. Y., 1888, pp. 16.
Abricossoff, *Mme.* L'hystérie aux xvii^e^ et xviii^e^ siècles. Paris, 1897, pp. 145.
Aceves, Abundio. Study on criminal psychology. *Alienist and Neurologist*, xvi, 1895, pp. 53–5.
Adrian, Herm. Moralischer Teresun und Verbrecherwahnsinn. Berl., 1881.
Agostini, C. Manuale di psichiatria. Milano, 1897, pp. 253.
Aimé, H. Étude clinique du dynamique psychique. Paris, 1897, pp. 258.
Albanel, L. Le crime dans la famille. Paris, 1900.
—— and **Legros.** L'enfance criminelle à Paris. *Rev. Philanthrop.*, v, 1899, pp. 38–54, 142–160.
Albutt, S. C. Nervous diseases and modern life. *Contemp. Rev.*, lxii, 1895, pp. 210–231.
Alimena, Bern. I limiti e i modificatori della imputabilità. 3 vols., Torino, 1894–99.
—— Il delitto nell' arte: prolusione. *ib.*, 1899.
Alsberg, M. Erbliche Entartung bedingt durch soziale Einflüsse. Cassel, 1903, pp. 31.
Althaus, J. On failure of brain power. Lond., 1882; 4th ed., 1894.
—— On recent progress in the pathology and treatment of paralysis from brain-disease. *ib.*, 1882, pp. 34.
Anfosso, Luigi. L'arte nei delinquenti. Messina, 1899, pp. 80.
Angiolella, G. Manuale di antropologia criminale. Milano, 1898, pp. 328.
Arndt, M. Zur Pathologie des Kleinhirns. Berl., 1894, pp. 31.
—— Was sind Geisteskranke? Halle, 1897; *Engl.*, *Alienist and Neurologist*, xx, 1–34.
—— **R.** Lehrbuch der Psychiatrie. Wien, 1883.
Aubry, Paul. La contagion du meurtre. Paris, 1888; 3^e^ éd., 1896, pp. 308.
—— Influence de la presse sur la criminalité. *Rev. de l'Hypnot.*, ii, 1896, pp. 98–108.
Audiffrent, Geo. Des maladies du cerveau et de l'innervation d'après Auguste Comte. Paris, 1874, pp. 939.
Avé-Lallemant, F. C. B. Der Magnetismus mit seinen mystischen Verirrungen. Lpz., 1881, pp. 166.
Azam, Eug. Le caractère dans la santé et la maladie. Paris, 1887.
Babes, V. *ed.* Atlas der pathologischen Histologie des Nervensystems. Berl., 1892–97.
Baca, F., e **Vergara, M.** Studi di antropologia criminale. Torino, 1895.
Baer, A. Die Trunksucht. Wien u. Lpz., 1890.
—— Der Verbrecher in anthropologischer Beziehung. *ib.*, 1893, pp. 456.
—— Criminalanthropologie. *Verh. d. Berl. Ges. f. Anthrop.*, 1894, pp. 125–134.
Baets, M. de. Les influences de la misère sur la criminalité. Ghent, 1895.
Ballet, G. Leçons de clinique médicale: psychoses et affections nerveuses. Paris, 1897, pp. 457.
Bancroft, C. P. Sub-conscious homicide and suicide: their physiological psychology. *Amer. J. of Insanity*, lv, 1898, p. 253 f.

Bannister, H. M. The conditions of consciousness in the epileptic attack and its equivalents. *Amer. J. of Insanity,* liii, 1897, pp. 345–366.

Barbour, J. F. Is love a disease? *J. of Nervous and Mental Diseases*, xix, 1894, pp. 367–375.

Barr, M. W. Mental defectives and the social welfare. *Pop. Sci. Mo.*, liv, 1899, pp. 746–759.

Barrows, S. J. Tendencies in penology. *New World*, v, 1896, pp. 67–78.

—— The criminal insane in the United States and foreign countries. Wash., 1898.

—— Crime in England. *Int. J. of Ethics*, xiv, 1904, pp. 180–4.

Bartels, M. Über Geschlechtsunterschiede am Schädel. Berl., 1897, pp. 108.

Bayle, A. L. J. Recherches sur les maladies mentales. Paris, 1822.

Beccaria, C. B. Dei delitti e delle pene. Parigi, 1764; Milano, 1884.

Becker, J. F. De morbo hypochondriaco. Berol., 1820, pp. 31.

—— **T.** Einführung in die Psychiatrie. Lpz., 1896, pp. 101.

Behringer, G. Die Gefängnisschule. Lpz., 1901, pp. 132.

Benedikt, M. Anatomische Studien an Verbrecher-Gehirnen. Wien, 1879, pp. 151.

Bernabeo, G. Le cause predisponenti alle localizzazioni batteriche nel cervello. Napoli, 1896, pp. 137.

Berndt, G. H. Krankheit oder Verbrechen? 2 Bde., Lpz., 1900, pp. 640, 64.

Berry, G. La mendicité. Paris, 1897, pp. 212.

—— **J. J.** The physical basis of crime. *Med. Age*, xiv, 1896, pp. 72–7.

Berthier, P. De la nature de l'aliénation mentale. Montpellier, 1857.

Bianchi, A. G. La patologia del genio. Milano, 1892, pp. 50.

——, **Ferrero, G.**, e **Sighele, S.** Mondo criminale italiano. 3 vols., Milano, 1893–95.

—— **L.** Trattato di psichiatria. Napoli, 1901, pp. 170. Cf. *Rev. Philos.*, liii, 217–220.

Billod, E. Des maladies mentales et nerveuses. 2 vols., Paris, 1882.

Binet, A. Les altérations de la personnalité. Paris, 1892; *Engl.* by H. G. Baldwin, Lond., and N. Y., 1896, pp. 356. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 187–195.

Bleuler, E. Der geborene Verbrecher. München, 1896, pp. 89.

Blosseville, B. E. P. de. Histoire de la colonisation pénale. Évreux, 1859.

Boies, H. M. Prisoners and paupers. N. Y. and Lond., 1893, pp. 318.

—— The science of penology. *ib.*, 1901.

Bomart, O. A. De l'aliénation mentale. Paris, 1852.

Bonanno, G. Il delinquente per passione. Torino, 1896, pp. 89.

Bonhöffer, K. Seitenstrangerscheinungen bei akuten Psychosen. Bresl., 1896, pp. 27.

—— Ein Beitrag zur Kenntniss des grossstädtischen Bettel- und Vagabondenthums. Berl., 1900, pp. 65.

Bosc, A. Les signes de dégénérescence chez les hommes illustres de Plutarque. Toulouse, 1899.

Bourneville, M. S. Recherches cliniques et thérapeutiques sur l'épilepsie, l'hystérie et l'idiotie. Paris, 1894–99.

Bradley, F. H. Some remarks on punishment. *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 269–284.

—— **J. B.** Sur la raison et la folie. Paris, 1827.

Braubach, W. Das Grundgesetz der Psychiatrie. Lpz., 1871, pp. 55.

Breuer, Jos., u. **Freud, Sigm.** Studien über Hysterie. Wien, 1895, pp. 269.

Briquet. Traité de l'hystérie. Paris, 1889.

Brissaud, E., and **Meige, H.** Leçons sur les maladies nerveuses. Paris, 1895, pp. 644.

Broca, A., et **Maubrac, P.** Traité de chirurgie cérébrale. Paris, 1896, pp. 586.

Brooks, H. Acromegalia. *Arch. f. Neurol.*, N. Y., i, 1898, pp. 485–678.

Brosius, C. M. Die Verkennung des Irreseins. Lpz., 1894, pp. 130.

Brouardel, P. L'infanticide. Paris, 1897, pp. 410.

Broussais, F. J. V. Traité de physiologie appliquée à la pathologie. Paris, 1822–24; 2e éd., 1834; *Engl.* by J. Bell, 3rd Amer. ed., Philad., 1832.

—— De l'irritation et de la folie. *ib.*, 1828–29; 2e éd. aug., 1839.

Brush, E. N. An analysis of one hundred cases of acute melancholia. *Brit. Med. J.*, Sept. 25, 1897, and *Amer. J. of Insanity*, liv, 241.

Bucknill, T. C., and **Tuke, H.** A manual of psychological medicine. Philad., 1858; 3rd ed., Lond., 1874.

Budge, J. Allgemeine Pathologie etc. Bonn, 1845.

Buschan, G. Der gegenwärtige Standpunkt der Criminal-Anthropologie. *Pest. Med. Chir. Presse*, 1896.

Calmeil, L. F. De la folie. 2 vols, Paris, 1845.

Camara, P. Determinismo: la antropologia criminal jurídica y la libertad humana. 2a ed., Salamanca, 1897.

Campbell, H. Headache and other morbid cephalic sensations. Lond., 1894, pp. 421.

Carpenter, M. Juvenile delinquents. Lond., 1853.

—— Our convicts. *ib.*, 1864.

—— **W. B.** Principles of mental physiology. Lond., 1874; 6th ed., 1891.

Cartier, A. Étude de pathologie générale. Paris, 1882.

Cassidy, W. On prisons and convicts. Philad., 1897.

Chapin, J. B. The psychology of criminals. *Amer. J. of Insanity*, lvi, 1899, pp. 317–326.

Charbonnier, de Bally, Dr. Maladies et facultés diverses des mystiques. Brux., 1875.

Charcot, J. M. Œuvres complètes. 9 vols., Paris, 1886–90.
—— Leçons cliniques sur les maladies des vieillards, etc. *ib.*, 1868 ; 2e éd., 1874 ; *Engl.* by H. D. Tuke, Lond., 1881 ; by L. W. Hunt, *ib.*, 1882.
—— Leçons sur les maladies du système nerveux. *ib.*, 1873 ; 4e éd., 2 vols., 1880 ; *Engl.* by G. Sigerson, Lond., 1877.
—— Leçons sur les localisation dans les maladies du cerveau. *ib.*, 1875.
Charpentier, A. Les délinquants dits irresponsables. Paris, 1896.
Chaslin, Ph. La confusion mentale primitive. Paris, 1895. Cf. *Rev. Philos.*, xl, 635.
Chevalier, L. H. Dissertation sur l'hypochondrie. Paris, 1820, pp. 45.
Chrisman, O. Paidologie. Jena, 1896.
Christison, J. S. Crime and criminals. Chicago, 1897 ; 2nd ed., 1899.
Church, A., and **Peterson, F.** Nervous and mental diseases. 4th rev. ed., Philad., 1903, pp. 922.
Clark, L. P. Chemical studies in epilepsy. *Arch. of Neurol.*, N. Y., ii, 3, pp. 321–550.
Clarke, Henry. Heredity and crime in epileptic criminals. *Brain*, ii, 1880, p. 491 f.
Clément, H. Étude sur la nature de la folie. Paris, 1878.
Clouston, T. S. Clinical lectures on mental diseases. Philad., 1883, pp. 631.
—— The neuroses of development. Edin., 1891, pp. 198.
Cognetti de Martiis, L. Il marinaio epilettico e la delinquenza militare. Torino, 1896, pp. 149.
—— La psicologia di un delinquente-nato. *Arch. di Psichiatria*, xvii, 1896, pp. 308–310.
Colajanni, N. La sociologia criminale. 2 vols., Catania, 1889.
Colin, H. Les aliénés criminels. *Rev. de Psychiatrie*, n. s., 1898, pp. 75–83.
Cooke, William. A commentary of medical and moral life. Lond., 1852 ; Philad., 1853.
Corboud, Théod. Comment on devient criminal, ou principales causes de différentes catégories de crime. Paris, 1898.
Corre, A. Les criminels. Paris, 1888.
—— Crime et suicide. *ib.*, 1890.
—— L'ethnographie criminelle. *ib.*, 1894.
Correus, H. Der Mensch etc. Berl., 1885.
Cosentini, P. I delinquenti. Palermo, 1898, pp. 135.
Cowles, E. Insistent and fixed ideas. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1888, pp. 222–270.
Cox, J. M. Quaedam de mania. Lugd. Bat., 1787 ; *Engl.*, Lond., 1813 ; *Deutsch*, Halle, 1811.
Crichton, *Sir* Alex. An inquiry into the nature and origin of mental derangement. 2 vols., Lond., 1798.
Crocq, *fils*, J. La femme normale et la femme criminelle. *J. de Neurol. et d'Hypnot.*, i, 1896, pp. 375–383.
Crocq, *fils* J. Die Heredität in der Psychopathologie. *Wien. klin. Rundschau*, x, 1896, pp. 819–821, 838–9.
Crothers, T. D. Moral insanity in inebriety. *J. of Amer. Med. Ass.*, xxxi, 1898, pp. 1144–48.
—— Inebriety and insanity. *North Amer. Pract.*, x, 1898, pp. 367–378.
Crous y Casellas, J. Elementos de freno-patologia. Valencia, 1862.
Csanády, Stephan. Medicinische Philosophie und Mesmerismus. Lpz., 1860, pp. 452.
Cullere, A. Des frontières de la folie. Paris, 1888 ; *Deutsch* von O. Dornblüth, Hamb., 1890, pp. 270.
—— Contribution à la psychologie du vagabondage. *Ann. Méd.-Psychol.*, ii, 1895, no. 2, pp. 214–226.
Curr, E. M. The Australian race. 4 vols., Melbourne, 1896.
Dallemagne, J. Dégénérés et déséquilibrés. Paris, 1894, pp. 667. Cf. *Rev. Philos.*, xxxix, 423–437.
—— Études sur la criminalité. 3 vols., *ib.*, 1896, pp. 214, 185, 214.
—— Les stigmates anatomiques de la criminalité. *ib.*, 1896, pp. 496.
—— Les stigmates biologiques et sociologiques de la criminalité. *ib.*, 1896, pp. 212.
—— Pathologie de la volonté. *ib.*, 1898.
Dalman, G. Der Verbrecher : ein psychologisches Problem. Wien, 1896, pp. 205.
Damm, A. Die Entartung des Menschen und die Beseitigung der Entartung. Berl., 1895, pp. 83.
Dana, C. L. Are we degenerating ? *Forum*, xix, 1895, pp. 458–465.
Danckwardt, H. Psychologie und Criminalrecht. Lpz., 1863, pp. 112.
Darin, H. Rapports de l'alcoolisme et de la folie. Paris, 1896, pp. 121.
David, L. L'identification anthropométrique des récidivistes. Bordeaux, 1895, pp. 39.
Davis, J. Mental disorders. Bost., 1871.
Dawson, G. E. A study in youthful degeneracy. *Pedag. Sem.*, iv, 1896, pp. 221–258.
Day, S. P. Juvenile crime. Lond., 1858.
Dearborn, George V. N. The criteria of mental abnormality. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 506–510.
Debierre, C. L'hérédité normale et pathologique. Paris, 1899, pp. 40.
Delbrück, Anton. Die pathologische Lüge und die psychisch abnormen Schwindler. Stuttg., 1891, pp. 331.
—— Gerichtliche Psychopathologie. Lpz., 1897.
Delvincourt, A. La lutte contre la criminalité dans les temps modernes. Paris, 1897, pp. 443.
De Quiros, C. B. Las nuevas teorías de la criminalidad. Madrid, 1898.
Despine, Prosper. De la folie au point de vue philosophique. Paris, 1875. Cf. *Rev. Philos.*, i, pp. 72–8.
Dessoir, Max. Zur Psychologie der *Vita sexualis*. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, l, 1894, pp. 941–975.

Donaldson, H. H. The growth of the brain. Lond., 1895.

Dorado, P. Estudios de derecho penal preventivo. Madrid, 1901, pp. 415.

Dornblüth, Otto. Kompendium der Psychiatrie. Lpz., 1874, pp. 270.

Drähms, A. The criminal. N. Y., 1900.

Dubois, E. F. Histoire philosophique de l'hypochondrie et de l'hystérie. Paris, 1837.

Duché, G. De la nature essentielle de l'hypochondrie. Paris, 1833, pp. 29.

Dürselen, P. R. Homilektik und Psychologie. Berl., 1897, pp. 100.

Dugdale, R. L. The Jukes : a study in crime and pauperism, &c. N. Y., 1877 ; 4th ed., *ib.*, 1884, pp. 120.

Dumas, G. Les états intellectuels dans la mélancolie. Paris, 1895. Cf. *Rev. Philos.*, xxxix, pp. 667–9.

Duprat, G. L. L'instabilité mentale. Paris, 1899, pp. 310.

—— Les causes sociales de la folie. *ib.*, 1900, pp. 209.

Durkheim, E. Règles relatives à la distinction du normal et du pathologique. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 577–607.

Dusson. Considérations psychologiques et médico-pédagogiques sur un cas de dégénérescence. Bordeaux, 1901.

Dynnebier, G. G. De morbo hypochondriaco. Berol., 1820, pp. 48.

Elam, Ch. A physician's problem. Bost., 1869.

Ellis, Havelock. The criminal. N. Y. and Lond., 1890 ; 3rd ed. rev., 1900 ; *Deutsch* von H. Kurella, Lpz., 1895, pp. 342.

—— Sexual inversion in man. *Alienist and Neurol.*, xvii, 1896, pp. 115–150.

Emminghaus, H. Allgemeine Psychopathologie. Lpz., 1878, pp. 471.

—— Die psychischen Störungen des Kindesalters. Tüb., 1887, pp. 293.

Esquirol, J. E. D. Des passions considérées comme causes de l'aliénation mentale. 2 vols., Paris, 1805.

—— Des maladies mentales. 2 vols., *ib.*, 1838; *Engl.* by E. K. Hunt, Philad., 1845 ; *Esp.*, Madrid, 1856.

Eulenberg, A. Sexuale Neuropathie. Lpz., 1895, pp. 164.

Fabret, Jules. Études cliniques sur les maladies mentales et nerveuses. Paris, 1890, pp. 623.

Féré, Ch. Dégénérescence et criminalité. Paris, 1888 ; *ib.*, 1895.

—— Les épilepsies et les épileptiques. *ib.*, 1890.

—— Pathologie des émotions. *ib.*, 1892 ; *Engl.*, 'Emotions and infections,' *Pop. Sci. Mo.*, xliv, 1894, pp. 342–6. Cf. *Mind*, xviii, 388–393.

—— La famille névropathique. *ib.*, 1894 ; 2e éd., 1898.

—— L'hérédité morbide. *Rev. d. Deux Mondes*, cxxii, 1894, pp. 436–452 ; *Engl.*, *Pop. Sci. Mo.*, xlvii, 1895, pp. 388–399.

Féré, Ch. Civilisation et névropathie. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 400–413.

—— Hysteria. *Twentieth Cent. Practice of Medicine*, N. Y., 1898, x. (With bibliog.)

Ferester. Sur la responsabilité des crimes. Paris, 1897, pp. 92.

Ferrero, W. G. Suicide among women. *New Rev.*, xi, 1894, pp. 637–646.

—— Crime among animals. *Forum*, xx, 1895, pp. 492–8.

—— La morale primitiva e l' atavismo del delitto. (*Arch. di Psichiatria*, xvii, 1–37.) Torino, 1896.

Ferri, Enrico. Socialismo e criminalità. Torino, 1883, pp. 122.

—— Sociologia criminale. 3a ediz., *ib.*, 1892 ; *Engl.*, Lond., 1895 ; N. Y., 1896 ; *Fr.*, Paris, 1892 (Bibliogr.) ; *Deutsch* von H. Kurella, Lpz., 1896, pp. 497.

—— L' omicidio nell' antropologia criminale. 2 vols., *ib.*, 1895, pp. 736, 733.

—— I delinquenti nell' arte. Genova, 1896 ; *Fr.* par E. Laurent, Paris, 1897.

—— Les anormaux. *Rev. d. Rev.*, xxviii, 1899, pp. 369–378.

Ferriani, Lino. Minorenni delinquenti : saggio di psicologia criminale. Milano, 1895, pp. 571 ; *Deutsch* von A. Ruhemann, Berl., 1896, pp. 500.

—— Delinquenti scaltri e fortunati. Como, 1897, pp. 600 ; 2a ed., 1898 ; *Deutsch* von Alfr. Ruhemann, Berl., 1899, pp. 492.

—— Delinquenti che scrivono. *ib.*, 1899, pp. 579 ; *Deutsch* von A. Ruhemann, Berl., 1900, pp. 292.

—— Delinquenza precoce e senile. *ib.*, 1901, pp. 460.

Feuchtersleben, Ernst v. Lehrbuch der ärztlichen Seelenkunde. Wien, 1845 ; *Engl.* by H. E. Lloyd, Lond., 1847.

Fick, A. Die medicinische Physik. Braunschw., 1856 ; 2. umgearb. Aufl., 1866, pp. 452.

Finzi, J. Die normalen Schwankungen der Seelenthätigkeiten. Deutsch von E. Jentsch, Wiesb., 1900.

Flechsig, Paul. Die Grenzen geistiger Gesundheit und Krankheit. Lpz., 1896, pp. 48.

Flemming, C. F. Pathologie und Therapie der Psychosen. Berl., 1854.

—— **G. F.** Physiologie und allgemeine Pathologie der Haussäugethiere. Berl., 1878, pp. 146.

Fleury, M. De l'imagination considérée comme cause et comme moyen préservatif et causatif de maladies. Paris, 1818, pp. 32.

—— **M. de.** Introduction à la médecine de l'esprit. Paris, 1897 ; 5e éd., 1898 ; *Engl.* by G. B. Collins, Lond. and N. Y., 1900.

—— L'âme du criminel. *ib.*, 1898 ; *ib.*, 1900.

Florian, E., e **Cavaglieri, G.** I vagabondi. 2 vols., Torino, 1897–1900.

Foard, S. The criminal: is he produced by environment or atavism? *Westm. Rev.*, cl, 1898, pp. 90–103.

Fontan, J., et **Ségard, C.** Éléments de médecine suggestive. Paris, 1887.

Fornelli, H. Gli studii della psicopatia in Francia. Napoli, 1894, pp. 154.

Fournet, J. L'insanité n'est pas la folie. *C. R. Acad. Sci. Mor. et Pol.*, cviii, 1877, pp. 899–920.

Francotte, X. L'anthropologie criminelle. Paris, 1891.

—— Cours de pathologie générale. *ib.*, 1893.

—— Des hallucinations dites psychiques. *Bull. Soc. de Méd. Ment. de Belg.*, 1898, pp. 74–100.

Freud, S. Ueber Psychotherapie. Wien, 1905.

Friedmann, M. Ueber den Wahn. 2 Thle., Wiesb., 1894, pp. 102, 196.

—— Ueber die Beziehungen der pathologischen Wahnbildung. *Zeitsch. f. Psychiatrie*, lii, 1895, pp. 393–432.

Garnier, P. Les fétichistes pervertis et invertis sexuels. Paris, 1896, pp. 192.

Garofalo, R. Criminologia. Torino, 1885; 2ª ed., 1891; *Fr.*, Paris, 1888; 2e éd. rev., 1890.

Gebbia, R. Sulla follia. Palermo, 1896.

Georget, F. J. De la folie. Paris, 1820.

Giessler, C. M. Die Gemütsbewegungen und ihre Beherrschung. Lpz., 1900, pp. 68.

Giles, A. E. Moral pathology. Lond., 1895, pp. 179.

Giroudin, A. Contribution à l'étude des caractères du délire. Thèse, Lyon, 1895, pp. 59.

Gley, E. Études de psychologie physiologique et pathologique. Paris, 1903.

Goldman, M. Confusion mentale chez les hystériques. Thèse, Paris, 1899.

Gombeault, G. De la confusion mentale. Thèse, Paris, 1898.

Gouzer, J. Théorie du crime. *Arch. de l'Anthropol. Crim.*, iv, 1894, pp. 255–275.

Granville, J. M. Common mind troubles. Salem, 1879.

Grasset, J. Les maladies de l'orientation et de l'équilibre. Paris, 1901, pp. 291.

—— Le problème psychopathologique de la responsabilité. *J. de Psychol.*, ii, 1905, pp. 97–114.

Green, S. M. Crime: its nature, causes, treatment, and prevention. Philad., 1889.

Gretener, K. Lombroso's Verbrecher von Geburt. Bern, 1890, pp. 35.

Griesinger, Wilh. Die Pathologie und Therapie der psychischen Krankheiten. Stuttg., 1845; Braunschw., 4. Aufl., 1876; *Engl.* by C. L. Robertson, and G. Rutherford, Lond., 1867; *Fr.* par G. Lemaître, Paris, 1865; *ib.*, 1877.

Griffiths, A. Female criminals. *North Amer. Rev.*, clxi, 1895, pp. 141–152.

Gross, H. Kriminalpsychologie. Graz, 1898, pp. 221. (With bibliog.)

—— Gesammelte kriminalistische Aufsätze. Lpz., 1902, pp. 429.

Grossmann, M. P. E. Criminality in children. *Arena*, xxii, 1899, pp. 509–525, 644–652.

Guardia, J. M. De l'étude de la folie. Paris, 1866.

Güntner, F. Das Seelenleben des Menschen im gesunden und kranken Zustande. Wien, 1861.

Guicciardi, G., e **Ferrari, G. C.** I 'testi mentali' per l'esame degli alienati. Reggio-Emilia, 1896, pp. 20. (*Riv. Sperim. di Freniatria*, 1896, xxii.)

Hall, A. C. Crime in its relation to social progress. N. Y., 1902, pp. 428.

Hammond, W. A. Cerebral hyperæmia. N. Y., 1878.

—— On certain conditions of nervous derangement: somnambulism, hypnetism, hysteria, hysteroid affections. *ib.*, 1881; 3rd ed., 1883.

Hasser, Heinrich. Lehrbuch der Geschichte der Medicin. 3. Aufl., 3 Bde., Jena, 1875–80.

Hauviller, P. Du suicide. Thèse, Paris, 1899.

Heidemann, G. De hypochondriae causis. Berol., 1838, pp. 31.

Heilbronner, K. Ueber Asymbolie. Bresl., 1897, pp. 60.

Heinroth, J. C. Lehrbuch der Störungen des Seelenlebens. 2 Thle., Lpz., 1818.

—— System der psychisch-gerichtlichen Medicin. *ib.*, 1825.

Herz, Max. Kritische Psychiatrie. Teschen, 1895, pp. 124.

Hill, F. Crime: its amount, causes, and remedies. Lond., 1853.

Hirsch, Aug. Handbuch der historisch-geographischen Pathologie. Stuttg., 1881; 2. bearb. Aufl., 1883–86.

—— **Wilh.** Genie und Entartung. 1. u. 2. Aufl., Berl., 1894; *Engl.*, N. Y., 1898, pp. 333.

—— Verbrechen und Prostitution als soziale Krankheitserscheinungen. *ib.*, 1897, pp. 72.

Hoch, Aug. The study of psychiatry. *Amer. J. of Insanity*, lvii, 1900, pp. 281–295.

Holtzendorff, F. v. Die Psychologie des Mordes. Berl., 1875, pp. 48.

—— Handbuch des Gefängnisswesens. *ib.*, 1888.

Howard, E. H. Insane family groups with criminal tendencies. *State Hosp. Bull. Utica*, i, 1896, pp. 349–351.

—— **John.** The state of prisons in England and Wales. Warrington, 1784; *ib.*, 1792.

—— Account of the principal lazarettos of Europe. *ib.*, 1789; Lond., 1791; *Fr.*, Paris, 1799.

Hyslop, J. H. Freedom, responsibility, and punishment. *Mind*, xix, 1894, pp. 167–189.

—— **Theo. B.** Mental physiology, especially in its relation to mental disorders. Lond., 1895, pp. 552.

Ideler, K. W. Grundriss der Seelenheilkunde. 2 Thle., Berl., 1835–38.

—— Theorie des religiösen Wahnsinns. Halle, 1848, pp. 231.

—— Lehrbuch der gerichtlichen Psychologie. *ib.*, 1857, pp. 348.

Imbert, Gabriel. Contribution à l'étude de la responsabilité dans l'absence du sens moral. Lyon, 1898, pp. 42.

Ingegnieros. Dos paginos de psiquiatria criminal. Buenos Ayres, 1900.

Ireland, W. W. On affections of the musical faculty in cerebral disease. *J. of Ment. Sci.*, xl, 1894, pp. 354–367.

—— A study in degeneration. *Int. Mo.*, i, 1900, pp. 235–279.

James, Wm. Psychology. N. Y., 1892, chs. xii, xviii, xix.

Janet, Pierre. L'anesthésie systématisée et la dissociation des phénomènes psychologiques. *Rev. Philos.*, xxiii, 1887, pp. 449–472.

—— Un cas d'aboulie et d'idées fixes. *ib.*, xxxi, 1891, pp. 258–287, 382–407.

—— Histoire d'une idée fixe. *ib.*, xxxvii, 1894, pp. 121–168.

—— L'état mental des hystériques. Paris, 1893–4; *Engl.* by C. R. Corson, N. Y. & Lond., 1901, pp. 535.

—— Les obsessions et la psychasthenie. *ib.*, 1903. Cf. *Rev. Philos.*, lvi, pp. 293–312.

—— et **Raymond, F.** Névroses et idées fixes. 2 vols., 1898. Cf. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 646–668; *Mind*, xxv, pp. 94–103; *Psychol. Rev.*, vi, pp. 654–9.

Jensen, J. Die Beziehungen zwischen Grosshirn und Geistesstörung. *Arch. f. Psychiatrie*, v, 1875.

Jung, C. G. Zur Psychologie und Pathologie sogenannter occulter Phänomene. Lpz., 1902.

Kahlbaum, K. Die Gruppirung der psychischen Krankheiten und die Eintheilung der Seelenstörungen. Danzig, 1863, pp. 182.

Kan, J. van. Les causes économiques de la criminalité. Paris, 1903, pp. 496.

Kellor, F. A. Sex in crime. *Int. J. of Ethics*, ix, 1899, pp. 74–85.

—— Psychological environment: study of women criminals. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1900, pp. 527–543, 671–682.

—— Experimental psychology (delinquents). N. Y., 1901, pp. 316.

Kéraval, P. L'état physique des aliénés. *Rev. d. l'Hypnot.*, xii, 1897, pp. 145–8, 170–7.

Kerr, W. The philosophy of intoxication. *Med. Mag.*, vi, 1897, pp. 603–8, 644–650.

Kiernan, J. G. Is the race degenerating? *Alienist and Neurol.*, xvi, 1895, pp. 399–422.

Kiesewetter, Carl. Zur Geschichte des modernen Occultismus. Berl., 1889, pp. 20.

—— Geschichte des Occultismus. 2 Thle., Lpz., 1891–95, pp. 797, 749.

—— Der Occultismus des Altertums. 2 Bde., *ib.*, 1895, pp. 921.

Kirchhoff, Fr. Aug. Th. Die Localisation psychischer Störungen. Kiel, 1888, pp. 34.

Kirn, L. Die periodischen Psychosen. Stuttg., 1878, pp. 115.

—— Ueber den gegenwärtigen Stand der Criminalanthropologie. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, l, 1894, pp. 705–713.

Koch, J. L. A. Die psychopathischen Minderwertigkeiten. Ravensb., 1891–93, pp. 427.

—— Die Frage nach dem geborenen Verbrecher. *ib.*, 1894, pp. 53.

—— Abnorme Charaktere. Wiesb., 1900, pp. 200.

Kornfeld, H. The insanity of love. *J. of Ment. Sci.*, xli, 1895, pp. 674–8.

Kraepelin, E. Psychiatrie. Lpz., 1893; 5. Aufl., 1896; 6 umgearb. Aufl., 2 Bde., *ib.*, 1899, pp. 362, 617.

—— Der psychologische Versuch in der Psychiatrie. *Psychol. Arb.*, i, 1895, pp. 1–91.

—— Die psychiatrischen Aufgaben des Staates. Jena, 1899, pp. 52.

Krafft-Ebing, F. R. v. Die Grundzüge der Criminalpsychologie. Erl., 1872; 2. Aufl., Stuttg., 1882.

—— Lehrbuch der Psychiatrie auf klinischer Grundlage. 3 Bde., Stuttg., 1879–80; 6. verm. Aufl., 1897, pp. 634.

—— Lehrbuch der gerichtlichen Psychopathologie. *ib.*, 1881; 3. umgearb. Aufl., 1900; *Ital.* da L. Barri, Torino, 1896.

—— Psychopathia sexualis. *ib.*, 1886; 2. Aufl., 1887; 11. verm. Aufl., 1901; *Engl.*, Philad., 1898.

—— Nervosität und neurasthenische Zustände. Wien, 1895, pp. 201.

—— Der Conträrsexuale vor dem Strafrichter. 2. verm. Aufl., *ib.*, 1895; *Fr.*, Paris, 1895.

Krauss, F. A. Die Psychologie des Verbrechens. Tüb., 1884, pp. 421. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 1890–91, p. 121.

—— Die Gefangenen und die Verbrecher. Heidelb., 1889, pp. 95.

Krohn, W. O. Laboratory psychology as applied to the study of insanity. *Psychiater*, i, 1898, pp. 49–66.

Kurella, H. Naturgeschichte des Verbrechers. Stuttg., 1893, pp. 284.

Laborde, J. V. Les hommes et les actes de l'insurrection de Paris devant la psychologie morbide. Paris, 1872.

La Grasserie, R. de. Des principes sociologiques de la criminologie. Paris, 1901, pp. 442.

Lallemand, F. Recherches anatomico-pathologiques sur l'encéphale. 3 vols., Paris, 1830.

Landmann, S. Die Mehrheit geistiger Persönlichkeiten in einem Individuum. Stuttg., 1894.

Lange, E. Om periodiske Depressionstilstande. Copenh., 1886; 2. opl., 1895; *Deutsch* von H. Kurella, Hamb., 1896.

Laupts, *Dr.* Tares et poisons: perversion et perversité sexuelles. Paris, 1896, pp. 372.

Laurent, E. Les habitués des prisons de Paris. Lyon et Paris, 1890.

—— L'anthropologie criminelle. Paris, 1891–93.

—— Mariages consanguins et dégénérescences. *ib.*, 1895.

Laurent, E. La poésie décadente devant la science psychiatrique. Paris, 1897, pp. 122.
—— **G. R.** L'idée fixe et son rôle en pathologie mentale. Thèse, Lille, 1898, pp. 126.
Lazzarini, L. La criminologie. 2e éd., Paris, 1890.
Lea, H. C. The increase of crime and positive criminology. *Forum*, xvii, 1894, pp. 666–675.
Lechner, K. Psychiatrie. 2 Bde., Pest, 1896.
Lee, V. Deterioration of soul. *Fortn. Rev.*, lix, 1896, pp. 928–943.
Legge, R. Music and the musical faculty in insanity. *J. of Ment. Sci.*, xl, 1894, pp. 368–375.
Legrain, M. Du délire chez les dégénérés. Paris, 1886.
—— Dégénérescence sociale et alcoolisme. *ib.*, 1895, pp. 255.
Legrand, Saulle du. La folie du doute. Paris, 1875.
Lemesle, H. Les irresponsables devant la loi. Paris, 1896, pp. 74.
—— De la nécessité de pratiquer l'examen psychomoral de tous les inculpés. *Rev. de l'Hypnot.*, xi, 1896, pp. 108–112.
Leupoldt, J. M. Lehrbuch der Psychiatrie. Lpz., 1837.
Lévy, Paul E. L'éducation rationnelle de la volonté : son emploi thérapeutique. Paris, 1898.
Lewis, Wm. Bevan. A text-book of mental diseases. Lond., 1889 ; 2nd ed., 1900.
Ley, A. L'arriération mentale. Brux., 1904, pp. 263.
Libertini, G. L'inibizione nelle malattie mentali. Napoli, 1900.
Lilienfeld, P. F. de. La pathologie sociale. Paris, 1896, pp. 332.
Lilly, W. S. The philosophy of crime. *Contemp. Rev.*, lxv, 1894, pp. 217–241.
Lincoln, D. F. Sanity of mind. N. Y. and Lond., 1901, pp. 177.
Lindsay, L. Pathology of the soul among lower animals. *J. of Ment. Sci.*, April and July, 1877.
Liszt, F. v. Lehrbuch des deutschen Strafrechts. Berl., 1892 ; 11. Aufl., 1902, pp. 678.
—— Das Verbrechen als socialpathologische Erscheinung. Dresden, 1899, pp. 27.
Löwenfeld, L. Platzangst. München, 1882.
—— Lehrbuch der gesamten Psychotherapie. Wiesb., 1897, pp. 264.
Löwenstimm, Aug. Der Fanatismus als Quelle der Verbrecher. Berl., 1899, pp. 38.
—— Kriminalistische Studien. *ib.*, 1901, pp. 201.
Lombroso, Cesare. Genio e follia. Milano, 1864; 4a ed., Torino, 1882 ; *Deutsch* von Courth, Lpz., 1887, pp. 437.
—— L' uomo delinquente. *ib.*, 1876 ; 5a ediz., Torino, 1897 ; *Fr.*, Paris, 1887 ; 2e éd., 1895 ; *Deutsch* von O. Fränkel, Hamb., 1887 ; von H. Kurella, *ib.*, 1896.
—— L'anthropologie criminelle et ses récents progrès. Paris, 1890 ; 3e éd., 1896.
—— Nouvelles recherches de psychiatrie et d'anthropologie criminelle. *ib.*, 1892 ; *Deutsch* von Hans Merian, 1894, pp. 476.
Lombroso, C. Le nevrosi in Dante e Michelangelo. *Arch. di Psichiatria*, xv, 1894, pp. 126–132.
—— Die minderbesten Phänomene des Nichtbewusstseins. *Deutsche Rev.*, 1894, pp. 23–41.
—— Gli anarchici. Torino, 1894 ; 2a ed., 1895.
—— Criminal anthropology : its origin and application. *Forum*, xx, 1895, pp. 33–49.
—— La funzione sociale del delitto. Palermo, 1896 ; 2a ed., 1899, pp. 32.
—— Criminal anthropology. *Twentieth Cent. Pract. of Med.*, xii, 1897, p. 371.
—— Genio e degenerazione. Palermo, 1898, pp. 320.
—— Des conquêtes récentes de la psychiatrie. Torino-Paris, 1898.
—— Le crime. Paris, 1899, pp. 583 ; *Deutsch* von H. Kurella und E. Jentsch, Berl., 1902, pp. 403.
—— Insane characters in fiction and the drama. *Pop. Sci. Mo.*, lv, 1899, pp. 53–62.
—— e **Ferrero, Giul.** La donna delinquente : la prostituta e la donna normale. Torino, 1893 ; *Engl.* by W. D. Morrison, Lond., 1895 ; *Fr.* par Mme L. Meille, Paris, 1896, pp. 679 ; *Deutsch* von H. Kurella, Hamb., 1894, pp. 596.
—— e **Ottolenghi, S.** La donna delinquente e la prostituta. Torino, 1891, pp. 3.
Louyer-Villermay, J. B. Traité des maladies nerveuses ou vapeurs, et particulièrement de l'hystérie et de la hypochondrie. Paris, 1816.
Lubarsch, O., und Ostertag, R. Ergebnisse der Pathologie des Menschen und der Thiere. 4. Abth., Wiesb., 1894–96.
Luys, Jules. Traité clinique et pratique des maladies mentales. Paris, 1881, pp. 693.
Lyston and Talbot. Studies of criminals. *Alienist and Neurol.*, xiii, 1891, p. 556.
Macdonald, Arthur. Criminology. N. Y., 1892 ; 2nd ed., 1893.
—— Le criminel-type. Paris, 1893.
—— Abnormal man. Wash., 1893. (With bibliog.)
—— Abnormal woman. *ib.*, 1895 ; 2nd ed., 1897. (With bibliog.)
—— Education and patho-social studies. *ib.*, 1896, pp. 57.
—— Study of man. *Amer. J. of Sociol.*, vi, 1901, pp. 839–846.
—— Statistics of crime suicide and other forms of abnormality. Wash., 1903. (Recent literature, pp. 109–195.)
McKendrick, J. S. Remarks on Jacksonian epilepsy. *Brain*, xxii, 1899, pp. 445–468.
MacPherson, J. Mania and melancholia. *J. of Ment. Sci.*, xxxvii, 1891, pp. 212–224.
Magnan, V. Leçons cliniques sur les maladies mentales. Paris, 1887 ; 2e éd., 1893 ; *Deutsch* von J. Möbius, Lpz., 1891.
—— et **Legrain.** Les dégénérés. Paris, 1895.
—— et **Sérieux, P.** Le délire chronique. Paris, 1892.
—— La paralysie générale. *ib.*, 1894.

Magri, F. Degenerazione sociale. Roma, 1898, pp. 198.
Malatier, J. A. Sur les maladies nerveuses dites mentales. Paris, 1847.
Mandalari, L. La degenerazione nella pazzia e nella criminalità. Torino, 1900.
Manheimer, M. Les troubles mentaux de l'enfance. Paris, 1899.
Marcé, L. v. Traité pratique des maladies mentales. Paris, 1862.
Mariani, J. Contribution à l'étude de l'hérédité chez les paralytiques généraux. Paris, 1899, pp. 106.
Marillier, L. Du rôle de pathologie mentale dans les recherches psychologiques. *Rev. Philos.*, xxxvi, 1893, pp. 366–411.
Marro, A. I caratteri dei delinquenti. Torino, 1887, pp. 482.
—— Sulla educabilità dei delinquenti morali. *Riv. di Filos.*, i, 1899, p. 38 f.
Marsh, R. The crime and the criminal. Lond., 1897; *ib.*, 1899, pp. 352.
Marshall, H. R. Unreasonable action. *Mind*, iii, 1894, pp. 105–8.
Martini, E. De la folie. Paris, 1824.
Maudsley, Henry. Physiology and pathology of mind. Lond., 1867; 2nd rev. ed., 1868; *Deutsch* von R. Boehm, Würzb., 1870, pp. 47.
—— Responsibility in mental disease. *ib.*, 1874; *Deutsch* von Rosenthal, Lpz., 1875.
—— Pathology of mind. Lond. and N. Y., 1879; 2nd ed., 1895, pp. 571. Cf. *Mind*, xx, 400–3.
—— Criminal responsibility in relation to insanity. *J. of Ment. Sci.*, xli, 1895, pp. 657–674.
Max-Simon, P. Les maladies de l'esprit. Paris, 1898, pp. 392.
Mayo, T. Elements of the pathology of the human mind. Philad., 1838.
Mazier. Dégénérescence de l'espèce humaine, ses causes principales. Thèse, Paris, 1895.
Meige, H. Les possédées noires. Paris, 1894, pp. 58.
Mercier, C. A. Psychology, normal and morbid. Lond. and N. Y., 1901, pp. 518. Cf. *Mind*, xxviii, 1903, pp. 109–112; *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 525–7; *Rev. Philos.*, liv, 1902, pp. 184–9.
Meyer, A. Signs of degeneration. *Amer. J. of Insanity*, lii, 1896, pp. 344–363.
—— A short sketch of the problems of psychiatry. *ib.*, liii, 1897, pp. 538–549.
Meynert, Theod. Psychiatrie. Wien, 1884, pp. 203.
—— Klinische Vorlesungen über Psychiatrie. *ib.*, 1890, pp. 304.
Mink, A. E. Psychiatry and brain localization. *Alienist and Neurol.*, xv, 1894, no. 4, pp. 459–465.
Moebius, P. J. Ueber die Behandlung von Nervenkranken und die Errichtung von Nervenheilstätten. Berl., 1896, pp. 29.
Moebius, P. J. Ueber Entartung. Wiesb., 1901.
—— Ueber den physiologischen Schwachsinn des Weibes. Halle, 1901; 4. Aufl., 1902, pp. 111.
Moll, A. Probleme in der Homosexualität. *Zeitsch. f. Criminal-Anthropol.*, i, 1897, pp. 157–189.
—— Untersuchungen über die *Libido sexualis*. 2 Thle, Berl., 1897, pp. 872.
Monakow, C. v. Über die Grenzen der geistigen Gesundheit. Chur, 1884, pp. 24.
Moraglia, G. B. Neue Forschungen auf dem Gebiete der weiblichen Kriminalität, Prostitution und Psychopathie. Uebers. von W. Wenge, Berl., 1897, pp. 47.
Moreau, J. J. Un chapitre oublié de la pathologie mentale. Paris, 1850, pp. 77.
—— **P.** Edgard Poë: étude de psychologie morbide. *Ann. Méd.-Psychol.*, vii, 1894, pp. xix, 5–26.
—— Les excentriques. Paris, 1894, pp. 120.
—— **de Tours, J.** Psychologie morbide dans ses rapports avec la philosophie de l'histoire. Paris, 1859.
Morel, B. A. Traité des dégénérescences. Paris, 1857.
—— Traité des maladies mentales, etc. 1860.
Morrison, W. D. Crime and its causes. Lond., 1891.
—— The study of crime. *Mind*, xvii, 1892, pp. 489–517.
—— Juvenile offenders. Lond. and N. Y., 1897, pp. 317.
Morselli, E. Il suicidio. Milano, 1879, pp. 512.
—— Introduzione alle lezioni di psicologia patologica. Torino, 1881, pp. 75.
—— Sui reati sessuali. Roma, 1896.
—— Semejotica delle malattie mentali. Milano, 1898; 3ª ed., 1899.
Motta, C. Classificação dos criminosos. São Paulo, 1897, pp. 90.
Mouton, A. Essai sur l'imagination considérée dans ses rapports avec les maladies. Paris, 1835, pp. 35.
Müller, E. Ueber 'Moral insanity.' *Zeitsch. f. Psychiatrie u. Nervenh.*, xxxi, 1898, pp. 325–377.
Murisier, E. Le fanatisme religieux. *Rev. Philos.*, l, 1900, pp. 561–593.
—— Les maladies du sentiment religieux. Paris, 1901.
Näcke, Paul. Die neueren Erscheinungen auf kriminal-anthropologischem Gebiete und ihre Bedeutung. *Zeitsch. f. d. ges. Strafrechtswiss.*, xiv, 1894, pp. 337–353.
—— Die Criminalanthropologie: ihr jetziger Standpunkt. *Irrenfreund*, xxxvi, 1894, pp. 33–43.
—— Verbrechertum und Wahnsinn beim Weibe. Wien u. Lpz., 1894, pp. 257.
—— La psychologie criminelle. *Bull. Soc. d. Méd. Ment. de Belg.*, 1896, pp. 287–314.

Näcke, P. Ueber Criminalpsychologie. *Wien. klin. Rundschau*, x, 1896, pp. 791–805, 822–3.
—— Zur Frage der sog. 'Moral insanity.' *Neurol. Centralbl.*, xv, 1896, pp. 484–494, 678–685.
Nagy, A. Fatti normali e fatti morbosi in psicologia. *Riv. Ital. di Filos.*, xi, 1896, pp. 26–52.
Navrátil, F. Die Elemente der psychischen Therapie. Wien, 1896, pp. 38.
Nevius, J. L. Demon possession and allied themes. Chicago, 1894, pp. 482.
Niceforo, A. I pervertimenti sessuali: psicologia-patologia-terepeutica. Roma, 1897, pp. 167.
Nisbet, John Ferguson. The insanity of genius, &c. Lond., 1891; new ed., 1891.
Nordau, Max. Paradoxes. Berl., 1885; 7. Aufl., 1901; *Fr.* par A. Dietrich, Paris, 1895; *Engl.* from 5th German ed. by J. R. McIlraith, Lond., 1896.
—— Entartung. *ib.*, 1892–93; 3. Aufl., 1896; *Engl.*, N. Y., 1895; *Fr.* par Aug. Dietrich, 2e éd., 2 vols., Paris, 1894–95; *Ital.* by G. Oberosler, Milano, 1893; 2nd ed., Torino, 1896.
—— Society's protection against degenerates. *Forum*, xix, 1895, pp. 532–543.

Regeneration: a reply to Max Nordau. N. Y., 1896.

Nussbaum, H. Ueber den Einfluss geistiger Functionen auf krankhafte Processe. Berl., 1895, pp. 31.
Oppenheim, H. Lehrbuch der Nervenkrankheiten für Ärzte und Studirende. Berl., 1894, pp. 870.
—— The stamping out of crime. *Pop. Sci. Mo.*, xlviii, 1896, pp. 527–532.
Orano, G. L'assassinio provocato. Roma, 1896.
Orchansky, I. G. La criminalità nelle sue relazioni col clima. Roma, 1882, pp. 156.
—— L'eredità nelle famiglie malate. Torino, 1895, pp. 160.
Osler, W. On chorea and choreiform affections. Lond., 1894, pp. 121.
Pace, B. S. Ossessioni, etc. Palermo, 1900.
Pahl. Ueber Häufigkeit und Verlauf der Manie. Diss., Freib., 1897.
Panizza. Psychopathia criminalis. Turici, 1898.
Patridge, G. E. Studies in the psychology of alcohol. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1900, pp. 318–376.
Patrizi, M. L. Passioni criminali di estetica e di scienza. Roma, 1897.
Paulhan, F. La simulation dans le caractère. *Rev. Philos.*, lii, 1901, pp. 600–625.
Pelaéz, P. Los estigmas de degeneracion. Grenada, 1897.
Pellizavi, V. Il delitto e la scienza moderna. Treviso, 1895.
Penta, P. Il trattamento razionale dei delinquenti. Napoli, 1896.
Perrier, Ch. Les criminels: étude concernant 859 condamnés. Paris, 1899.
Peterson, F. The psychology of the idiot. *Proc. Amer. Med.-Psychol. Assoc.*, 1896, p. 272 f.
Pfizer, G. Physiologie des Irrtums. *Jahrb. f. Dogmatik*, xxvii, 1890.
Pick, A. Ueber die Paramnesia. Lpz., 1901. Cf. *Rev. Philos.*, liii, pp. 212–4.
Pike, L. O. A history of crime in England. 2 vols., Lond., 1873–76.
Pinel, S. Recherches sur quelques ponts de l'aliénation mentale. Paris, 1819.
—— Psycologie de l'homme aliéné. *ib.*, 1833.
Pitres, A. Leçons cliniques sur l'hystérie et l'hynotique. Paris, 1891.
Preston, G. J. Hysteria and allied conditions. Philad., 1897, pp. 302.
Prince, M. Sexual perversion or vice. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xxv, 1898, pp. 237–263.
Prins, A. Criminalité et répression. Paris, 1885.
Proal, Louis. Le crime et la peine. Paris, 1891; 3rd ed., 1898, pp. 548.
—— La criminalité politique. *ib.*, 1895, pp. 307; *Engl.*, Lond., 1898.
—— Le crime et le suicide passionnels. *ib.*, 1900, pp. 683. Cf. *Rev. Philos.*, 1901, pp. 317–325.
Raffalovich, M. A. Uranisme et unisexualité. Paris, 1896, pp. 363.
Raggi, A. Abbozzo psicologico degli atti dei delinquenti e degli alienati. *Arch. di Psichiatria*, xvii, 1896, pp. 73–91.
Rakowsky, K. G. De la question de l'étiologie du crime et de la dégénérescence. Montpellier, 1897.
Ranniger, Th. Gefässveränderungen bei *Dementia paralytica*. Jena, 1890.
Ranschburg, S., und Hajós, L. Neue Beiträge zur Psychologie des hysterischen Geisteszustandes. Lpz., 1897, pp. 131.
Rauhe, Ch. Godlave. Psychology as a natural science applied to the solution of occult psychic phenomena. Philad., 1889.
Reeve, C. H. The prison question. Chicago, 1890.
Reeves, R. N. Suicide and the environment. *Pop. Sci. Mo.*, li, 1897, pp. 186–191.
Régis, Emmanuel. Manuel pratique de médecine mentale. Paris, 1885; *Engl.* by H. M. Bannister; 2nd ed. rev., Philad., 1895.
Regnard, Paul. Les maladies épidémiques de l'esprit: sorcellerie, magnétisme, morphinisme, délire des grandeurs. Paris, 1887.
Reich, Carl. Pathologie der Bevölkerung. Lpz., 1879, pp. 399.
—— **Ed.** Criminalität und Altruismus. 2 Bde., Arnsb., 1900, pp. 490, 424.
Reid, J. Essays on hypochondriasis and other nervous affections. 3rd ed., Lond., 1823.
Ribot, Th. Les maladies de la mémoire. Paris, 1881; *Engl.* by W. H. Smith, N. Y., 1882; *Deutsch*, Hamb., 1882.
—— Les maladies de la volonté. *ib.*, 1883; 2e éd., 1884; *Engl.* by J. Fitzgerald, N. Y., 1884.
—— Les maladies de la personnalité. *ib.*, 1885;

Engl. by J. Fitzgerald, N. Y., 1887 ; *Deutsch* von Pabst, Berl., 1894. Cf. *Mind*, xi, 1886, pp. 106–109.

Ribot, Th. Les caractères anormaux et morbides. *L'Année Psychol.*, ii, 1896, pp. 1–17.

—— Pathological pleasures and pains. *Monist*, vi, 1896, pp. 176–187.

Riccardi, P. Dati fondamentali di antropologia criminale. Milano, 1889, pp. 309.

Richer, Paul. Études cliniques sur la grande hystérie ou hystéro-épilepsie. Paris, 1885.

Ricker, E. Die Seelenstörungen. Erl., 1864.

Ricoux, G. Contribution à la généralisation du traitement moral de l'aliénation mentale. Nancy, 1898, pp. 120.

Rindfleisch, G. E. Aerztliche Philosophie. Würzb., 1888, pp. 20.

Rivers, W. H. R. Experimental psychology in relation to insanity. *J. of Ment. Sci.*, xli, 1895, pp. 591–5.

Rivière, L. Des aboulies. Paris, 1891.

Robertson, G. M. Melancholia from the physiological and evolutionary point of view. *J. of Ment. Sci.*, xxxvi, 1890, pp. 53–67.

Robin, Paul. Dégénérescence de l'espèce humaine. *Bull. Soc. d'Anthropol.*, 1895, pp. 426–433.

Roemer, E. Zur Frage der psychischen Zeitmessungen der Geisteskranken. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 131–143.

Romberg, M. H. Pathologie und Therapie der Sensibilität- und Motilität-Neurosen. 3. Aufl., Berl., 1857.

Roorda, T. Zielkunde, of beschouwing van den Mensch als bezield wezen. 2. uitg., Amst., 1858.

Rosenbaum, Alf. Agoraphobie. Diss., Berl., 1886.

Rosmini, G. Educazione religiosa, senso morale e delinquenza. *Scuola Positiva*, vi, 1896, pp. 209–221.

Roubinovitch, J., et **Toulouse, E.** La mélancolie. Paris, 1897.

Royce, Josiah. Mental defect and disorder from the teacher's point of view. *Educ. Rev.*, vi, 1893, pp. 209–222, 322–331, 449–463.

Rückle, E. Ist die Melancholie ausschliesslich eine Psychose des Rückbildungsalters? Diss., Erl., 1893.

Runge, M. Das Weib in seiner geschlechtlichen Eigenart. 4. Aufl., Berl., 1900, pp. 38.

Rush, Benj. Medical inquiries and observations upon the diseases of the mind. Philad., 1812 ; 4th ed., 1830.

—— An inquiry into the influence of physical causes upon the moral faculty. *ib.*, 1839, pp. 28.

Saleilles, R. L'individualisation de la peine. Paris, 1898, pp. 281.

Sampson, M. B., and **Farnham, E. W.** Rationale of crime. N. Y. and Philad., 1846.

Santenoise, *Dr.*. Religion et folie. *Rev. Philos.*, l, 1900, pp. 142–164.

Saury, H. Étude clinique sur la folie héréditaire. Paris, 1886, pp. 233. Cf. *Rev. Philos.*, xxii, 1886, pp. 651–8.

Savage, G. H. Insanity and allied neuroses. Lond., 1884 ; *ib.*, 1896.

—— Heredity and neurosis. *Brain*, xx, 1896, pp. 1–21.

Schallmayer, W. Die drohende physische Entartung der Culturvölker. Berl., 1891 ; 2. Aufl., 1896, pp. 49.

Schmidkunz, Hans. Psychologie der Suggestion. Stuttg., 1892, pp. 425.

Schneider, P. J. System einer medizinischen Musik. Bonn, 1835.

Schnitzer, A. Spezielle Pathologie und Therapie der Geiteskrankheiten. 2 Bde., Lpz., 1846.

Schrenck-Notzing, F. v. Beitrag zur Aetiologie der conträren Sexualempfindung. Wien, 1895, pp. 36.

Schubert, G. H. v. Die Krankheiten und Störungen der menschlichen Seele. Stuttg. u. Tüb., 1845.

Schüle, Heinrich. Handbuch der Geisteskrankheiten. Lpz., 1878 ; 3. Aufl., 1886, pp. 699.

Schuyler, A. Outlines of psychology. Salina (Kansas), 1893.

Schwalbe, G. Lehrbuch der Neurologie. Erl., 1881, pp. 1026.

Sciamanna, E. La neuropatologia e il posto che occupa fra le scienze medicali. Napoli, 1894.

Seeland, N. de. Sur les causes de l'inégale criminalité des sexes. *C. R. IV^e Congrès Int. de Psychol.*, 1900 (1901), pp. 764–774.

Sell, A. Medecinisk-psykologiske Studier. Kjøbenh., 1888.

Sergi, Giuseppe. Le degenerazioni umane. Milano, 1889. Cf. *Rev. Philos.*, xxviii, 660–3.

Sernoff, S. Die Lehre Lombroso's und ihre anatomischen Grundlagen im Lichte moderner Forschung. *Biol. Centralbl.*, xvi, 1896, pp. 305–344.

Seydel, K. J. Leitfaden der gerichtlichen Medicin. Berl., 1894, pp. 296.

Sidis, Boris. Psycho-pathological researches. N. Y., 1902, pp. 329. Cf. *Rev. Philos.*, lv, 1903, pp. 547–550 ; *Psychol. Rev.*, ix, 627–9.

Sighele, S. La foule criminelle. Paris, 1892 ; 2^e éd., 1901, pp. 300.

—— Le crime à deux. Lyon et Paris, 1893.

—— La coppia criminale. Torino, 1893, 2^a ed. rif., Torino, 1897, pp. 216.

—— La folla delinquente. 2^a ed., Torino, 1895.

—— La delinquenza settaria. Milano, 1897, pp. 278.

—— Psychologie des Auflaufs. Deutsch von H. Kurella. Dresden, 1897, pp. 216.

Slaughter, J. W. Disturbance of apperception in insanity. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1900, p. 305.

Smith, J. M. A discourse on the influence of diseases on the intellectual and moral powers. N. Y., 1848, pp. 35.

Sollier, Paul. Psychologie de l'idiot et de l'imbécile. Paris, 1891 ; *ib.*, 1900 ; *Deutsch* von Paul Brie, Hamb., 1891. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, 1894, pp. 119–123.

—— Genèse et nature de l'hystérie. 2 vols., *ib.*, 1897.

Somer, W. Beiträge zur Kenntniss der Militärpsychosen. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, 1886.

Sommer, R. Lehrbuch der psychopathologischen Untersuchungsmethoden. Berl. u. Wien, 1899, pp. 399.

Springer, Maurice. La croissance : son rôle en pathologie. Paris, 1890, pp. 196.

Spurzheim, J. G. Observations on the deranged manifestations of the mind. Lond., 1817 ; Bost., 1833, '36 ; *Fr.*, Paris, 1818.

Stadelmann, H. Der Psychotherapeut. Würzb., 1896, pp. 230.

Starr, M. A. Brain surgery. Lond. and N. Y., 1893, pp. 295 ; *Fr.* par A. Chipault, Paris, 1895 ; *Deutsch* von Weiss, Wien, 1895.

—— Some curiosities of thinking. *Pop. Sci. Mo.*, xlvi, 1895, pp. 721–737.

Stearns, Henry Putnam. Lectures on mental diseases. Philad., 1893, pp. 636.

Störring, G. Vorlesungen über Psychopathologie. Lpz., 1900, pp. 408.

Strahan, S. A. K. Suicide and insanity. Lond., 1894.

Stricker, S. Vorlesungen über allgemeine und experimentelle Pathologie. Wien, 1877–83.

Sunkel, R. Der sogenannte Kraftsinn bei Gesunden und Kranken. Marb., 1890.

Surbled, G. La folie. *Corresp. Cathol.*, mars et juin 1895.

—— Les idées nouvelles en pathologie mentale. Paris, 1900.

Svoboda, Ad. Der Seelenwahn. Lpz., 1886.

Talbot, Eugene S. Degeneracy : its causes, signs, and results. N. Y. and Lond., 1898, pp. 388.

Tarde, G. Le type criminel. *Rev. Philos.*, xix, 1885, pp. 593–627.

—— Problèmes de criminalité. *ib.*, xxi, 1886, pp. 1–25, 122–143.

—— La criminalité comparée. Paris, 1886 ; 2e éd., 1891.

—— La philosophie pénale. *ib.*, 1890.

—— Human aggregation and crime. *Pop. Sci. Mo.*, xlv, 1894, pp. 447–459.

Tarnowsky, B. Die krankhaften Erscheinungen des Geschlechtssinnes. Berl., 1886.

Tenchini, L. Cervelli di delinquenti : superficie inferiore. Parma, 1895, pp. 42.

Thomann, G. Inebriety and crimes. N. Y., 1889.

Thomson, Wm. Hanna. Medical aspects of mental discipline. N. Y. [1890], pp. 29.

Tiberi, A. Le suicide dans l'hérédité mentale. Lyon, 1895, pp. 80.

Tiling, Th. Ueber angeborene moralische Degeneration oder Perversität des Charakters. *Allg. Zeitsch. f. Psychol.*, lii, 1895, pp. 258–313.

Tiling, Th. Das Verbrecherthum vom anthropologischen Standpunkte. Riga, 1899.

Toulouse, E. Enquête médico-psychologique sur les rapports de la supériorité intellectuelle avec la névropathie. Paris, 1896, pp. 285.

—— Les causes de la folie. *ib.*, 1896, pp. 422.

—— Classification des maladies mentales. *Rev. de Psychiatrie*, iii, 1900, pp. 33–50.

Tourette, Gilles de la. Traité clinique et thérapeutique de l'hystérie. Paris, 1891.

—— Traité de l'hystérie. 3 vols., *ib.*, 1896–98.

Träger, Ludw. Wille, Determinismus, Strafe. Berl., 1895, pp. 272.

Troll-Borostyani, I. v. Die Verbrechen der Liebe. 2. Aufl., Lpz., 1900, pp. 63.

Upham, T. C. Outlines of imperfect and disordered mental action. N. Y., 1840.

Valbert, G. M. Lombroso et sa théorie de l'homme de génie. *Rev. d. Deux Mondes*, 1er juin 1897.

Van Biervliet, J. J. Causeries psychologiques. Paris, 1902, pp. 165.

Vargha, Julius. Die Abschaffung der Strafknechtschaft. 2 Thle., Graz, 1897.

Vaschide, N., et Vurpas, L. Psychologie du délire dans les troubles psychopathiques. Paris, 1902, pp. 191.

—— —— Essai sur la psychophysiologie des monstres humains. *ib.*, 1903.

Velardita, G. La delinquenza nata. *Ric. Ital. di Filos.*, ix, 1894 (1), pp. 169–199.

Venturi, Silvio. Le degenerazioni psico-sessuali. Torino, 1892, pp. 519.

Vial, A. Dégénérescence mentale et neurasthénie. Lyon, 1897, pp. 39.

Vibert, G. Du plus grand crime au plus petit délit. Paris, 1888.

Vierordt, O. Diagnostik der inneren Krankheiten. Lpz., 1889, pp. 472.

Vigneri, G. La madre delinquente. Lecce, 1897.

Vignes, J. Essai sur la folie consciente. Thèse, Paris, 1899.

Vigny, Paul. La foule criminelle. (Trad.) Paris, 1892, pp. 185.

Virgilio, Giovanni. Passanante e la natura morbosa del delitto. Roma, 1888.

Vogt, O. Normalpsychologische Einleitung in die Psychopathologie der Hysterie. *Zeitsch. f. Hypnot.*, viii, 1898, pp. 208–227.

Voisin, J. L'idiotie. Paris, 1895.

Walitzky, Marie. Les mensurations psychométriques chez les aliénés. *Rev. Philos.*, xxviii, 1889, pp. 583–595.

Weismann, A. Aufsätze über Vererbung. Jena, 1892, pp. 848.

Weiss, Jac. Die cerebralen Grundzustände der Psychosen. Stuttg., 1877, pp. 46.

—— Compendium der Psychiatrie. Wien, 1881.

Wernicke, C. Lehrbuch der Gehirnkrankheiten für Aerzte und Studirende. 2 Bde., Berlin, 1881, pp. 371, 251.
—— Grundriss der Psychiatrie. Lpz., 1894-96; *Ital.* da Sbertoli, Milano, 1896, pp. 100. Cf. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 572–5.
—— Outline of psychiatry in clinical lectures. *Alienist and Neurol.*, xx, 1899, pp. 137, 353, 533.
Weygandt, W. Ueber die Mischzustände des manisch-depressiven Irreseins. München, 1899.
White, R. On the prison treatment of juvenile offenders. *Nineteenth Cent.*, xlii, 1897, pp. 326–335.
Will, T. E. Criminals and prisons. *Arena*, x, 1894, pp. 409–420.
Williams, H. S. Can the criminal be reclaimed? *North Amer. Rev.*, clxiii, 1896, pp. 207–218.
Winkler, C. Ueber die Bedeutung des psychiatrischen Unterrichts für Heilkunde. Utrecht, 1894, pp. 42.
Winslow, Forbes. The anatomy of suicide. Lond., 1840.
—— The plea for insanity in criminal cases. *ib.*, 1843.
—— On the incubation of insanity. *ib.*, 1846.
—— On the obscure diseases of the brain and disorders of the mind. *ib.*, 1860; 4th ed., 1868.
Wolf, Max. Die psychische und sittliche Entartung des modernen Weibes. Neuwied, 1892; 4. Aufl., Dresden, 1896, pp. 114.
Worms, Émile. Les théories modernes de la criminalité. Paris, 1894.
Wright, C. D. Influence of intemperance upon crime. Bost., 1889.
Wyman, Rufus. Discourse on mental philosophy as connected with mental disease. Bost., 1830, pp. 24.
Wynter, Andrew. Borderlands of insanity. Lond., 1875; new rev. ed., 1877.
Zablet, M. Le crime social. Paris, 1894, pp. 266.
Ziegelroth. Die Nervosität unserer Zeit. Stuttg., 1896, pp. 75.
Ziehen, Th. Psychiatrie, für Ärzte und Studirende bearbeitet. Berl., 1894, pp. 470.
—— Gehirnkrankheiten. *Eulenbergs Encykl. Jahrb.* v, 1895, p. 153 ff.
—— Allgemeine Pathologie des Gehirns. Wiesb., 1896.
—— Art. 'Psychologie' im *Jahresber. über Neurol. u. Psychiatrie*, pp. 1147–1172, Berl., 1898.
—— Ueber die Beziehungen der Psychologie zur Psychiatrie. Jena, 1900, pp. 32.
—— Die Geisteskrankheiten des Kindesalters. Berl., 1902, pp. 79.
Ziemssen, H. v., *ed.* Handbuch der speciellen Pathologie und Therapie. Lpz., 1874–76.
Ziethen, Th. Psychotherapie. Wien, 1898.
Ziino, G. La fisiopatologia del delitto. Napoli, 1881, pp. 514.
Zuccarelli, Angelo. Psichiatria e organo psichico. Napoli, 1898, pp. 63.

2. SPECIAL.

a. ATTENTION AND APPERCEPTION.

Aars, K. Note sur l'attention. *L'Année Psychol.*, viii, 1902, pp. 215–220.
Ach, N. Ueber die Beeinflussung der Auffassungsfähigkeit durch einige Arzneimittel. *Psychol. Arb.*, iii, 1900, pp. 203–288.
Aiken, Catherine. Methods of mind-training, concentrated attention, and memory. N. Y., 1889, pp. 110.
Alterisio, Ilario. L' attenzione nei fanciulli delle scuole elementari. Torino, 1899.
Amberg, E. Ueber den Einfluss von Arbeitspausen auf die geistige Leistungsfähigkeit. *Psychol. Arb.*, i, 1895, pp. 300–377.
Angell, J. R. Habit and attention. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 179–183.
—— and **Moore, A. W.** A study in attention and habit. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 245–258.
—— and **Pierce, Arthur H.** Experimental research upon the phenomena of attention. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1892, pp. 528–541.
Bagley, Wm. Chandler. The apperception of the spoken language. *Amer. J. of Psychol.*, xii, 1900, pp. 80–130.
Bain, A. Emotions and will. Lond., 1859; 3rd ed., 1875, p. 373 f.
Baldwin, J. M. Handbook of psychology. 2 vols., N. Y., 1891, chs. xii, xvi.
—— Mental development, methods, and processes. *ib.*, 1895.
Bartels, Arved. Versuche über die Ablenkung der Aufmerksamkeit. Dorpat, 1889, pp. 72.
Barthel. Die Zerstreutheit geistig normaler Schüler. (*Samml. pädag. Vorträge*, xii, 5.) Bonn, 1899, pp. 18.
Bastian, H. Charlton. On the neural processes underlying attention and volition. *Brain*, xv, 1892, pp. 1–34.
—— Les processus nerveux dans l'attention et la volition. *Rev. Philos.*, xxxiii, 1892, pp. 353–384.
Bawden, H. W. A study of lapses. *Psychol. Rev.*, Monogr. Suppl., no. 14, 1900, pp. 112.
Benini, V. Dell' attenzione. *Riv. Ital. di Filos.*, v, 1890, vol. ii, no. 2.
Bergemann, P. Zur Klarstellung des Begriffs der Apperception. (*Pädag. Zeit- u. Streitfragen*, Heft 39.) Wiesb., 1894, pp. 20.
Bertels, A. Versuche über die Ablenkung der Aufmerksamkeit. Diss., Dorpat, 1889, pp. 72.
Binet, Alfred. The mechanism of thought. *Fortn. Rev.*, n. s., lv, 785.
—— La psychologie du raisonnement. Paris, 1886.
—— Attention et adaptation. *L'Année Psychol.*, vi, 1899 (1900), pp. 248–404.

Birch, L. A. Distraction by odors. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1897, pp. 45–55.

Blanchard, D. H. Some deterministic implications of the psychology of attention. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 23–39.

Bliss, C. B. Investigations in reaction-time and attention. *Stud. from Yale Psychol. Lab.*, 1893, pp. 1–55.

Boggs, L. P. The attitude of the mind called interest. *J. of Philos., Psych., and Scient. Methods*, i, 1904, pp. 428–434.

Bolton, Thaddeus L. On the discrimination of groups of rapid clicks. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1893, pp. 294–310.

Bonnet, Ch. Essai de psychologie. Lond., 1755 etc., ch. vii.

Bradley, F. H. Is there any special activity of attention? *Mind*, xi, 1886, pp. 305–323. Cf. *ib.*, xii, 1887, pp. 45–67, 314.

—— On active attention. *ib.*, xxvii, 1902, pp. 1–30.

Braunschweiger, D. Die Lehre von der Aufmerksamkeit in der Psychologie des 18. Jahrhunderts. Diss., Lpz., 1899, pp. 176. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiii, 1899, pp. 493–8.

Buccola, G. Leggi del tempo nei fenomeni del pensiero. Milano, 1883, pp. 432.

Capesius, J. Der Apperceptionsbegriff bei Leibnitz und dessen Nachfolgern. Hermannst., 1894, pp. 25. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cx, pp. 297–9.

Cappie, James. Some points in the physiology of the attention: belief and will. *Brain*, ix, 1886, pp. 196–206; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xxx, 1887, pp. 227–235.

Carpenter, W. Principles of mental physiology. 6th ed., Lond., 1891. Cf. *Mind*, ii, 1877, pp. 272–3.

Cattell, James McKeen. Aufmerksamkeit und Reaction. *Philos. Stud.*, viii, 1892, pp. 403–6.

Cholтschew, F. N. [Individual fluctuations of attention.] *Voprosi Philos.*, 1901, pp. 134–148.

Cogswell, G. A. Attention: is it original or derivative? *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 462–9.

Colegrove, F. W. The time required for recognition. *Amer. J. of Psychol.*, x, 1899, pp. 286, 292.

Condillac, E. B. de. Traité des sensations. Nouv. éd. par G. Lyon, Paris, 1886, pp. 37.

Consoni, F. Mesure de l'attention des faibles d'esprit. *Arch. de Psychol.*, ii, 1903, pp. 209–250. (Bibliogr., 250–2.)

Cook, H. O. Fluctuation of the attention to musical tones. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1899, pp. 119–123. Cf. *ib.*, xii, 1901, p. 595.

Cornelius, C. S. Zur Theorie der Aufmerksamkeit. *Zeitsch. f. exakte Philos.*, xviii, 1890.

Darlington, L., and Talbot, E. B. A study of certain methods of distracting the attention. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1898, pp. 332–345.

Dearborn, G. V. N. Recognition under objective reversal. *Psychol. Rev.*, vi, 1898, pp. 395–406.

Delabarre, E. B. L'influence de l'attention sur les mouvements respiratoires. *Rev. Philos.*, xxxiii, 1892, pp. 639–649.

Delbœuf, J. Éléments de psychophysique. Paris, 1883.

De Sanctis, Sante. Lo studio sperimentale della attenzione. Poggibonsi, 1895.

—— L' attenzione e i suoi disturbi. Roma, 1896, pp. 46.

—— Lo studio dell' attenzione conativa. *Atti della Soc. Romana di Antropol.*, iv, 1897, pp. 281–299.

—— Ricerche psicofisiologiche sull' attenzione. Roma, 1897, pp. 48.

—— Studien über die Aufmerksamkeit. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvii, 1898, pp. 205–214.

Diehl, A. Zum Studium der Merkfähigkeit. Berl., 1903, pp. 39.

Dissard, A. Influence de l'attention sur la perception des sensations. *Rev. Philos.*, xxxix, 1895, pp. 454–5.

Dohrn, H. Das Problem der Aufmerksamkeit. Schlesw., 1877.

Douse, T. le M. On some minor psychological interferences. *Mind*, xxv, n. s., ix, 1900, pp. 85–93.

Drew, Frank. Attention: experimental and critical. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1896, pp. 532–573.

Dwelshauvers, Geo. Psychologie de l'apperception et recherches expérimentales sur l'attention. Brux., 1890, pp. 179.

—— Untersuchungen zur Mechanik der activen Aufmerksamkeit. *Philos. Stud.*, vi, 1890, pp. 217–249.

Eckener, Hugo. Untersuchungen über die Schwankungen der Auffassung minimaler Sinnesreize. *Philos. Stud.*, viii, 1892, pp. 343–387.

Exner, S. Experimentelle Untersuchungen der einfachsten psychischen Processe. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, vii, 601–660; xi, 403–431.

—— Psychische Erscheinungen. Wien, 1894, ch. iv.

Fechner, G. Th. Psychophysik. 2 Bde., 1860; 2. Aufl., 1889, ii, p. 475 ff.

Féré, Ch. Sensation et mouvement. Paris, 1887.

—— Notes sur la physiologie de l'attention. *Rev. Philos.*, xxx, 1890, pp. 392–405.

Ferrier, J. F. Functions of the brain. Lond., § 102 ff.

Finzi, J. Zur Untersuchung der Auffassungsfähigkeit und Merkfähigkeit. *Psychol. Arb.*, iii, 1900, pp. 289–384.

Flournoy, T. Temps de lecture et d'omission. *L'Année Psychol.*, ii, 1896, pp. 45–53.

Focken, Th. Begriff und Wesen der Apperception. Minden, 1886.

Fouillée, A. L'évolutionnisme des ideés-forces. Paris, 1890.

Friedrich, Max. Ueber die Apperceptionsdauer bei einfachen und zusammengesetzten Vorstellungen. *Philos. Stud.*, i, 1883, pp. 39–77.

—— Zur Methodik der Apperceptionsversuche. *ib.*, ii, 1885, pp. 66–72.

Galton, Francis. Inquiries into human faculty and its development. Lond., 1883.

Geiger, M. Neue Complicationsversuche. *Philos. Stud.*, xviii, 1902, pp. 347–436.

Geyser, J. Ueber den Einfluss der Aufmerksamkeit auf die Intensität der Empfindung. München, 1897.

Grasso, D. Studio sull' attenzione. *Riv. Ital. di Filos.*, xiii, 1897, pp. 363–402.

Griffing, Harold. On the development of visual perception and attention. *J. of Psychol.*, vii, 1896, pp. 227–236.

Hall, G. S. Reaction-time and attention in the hypnotic state. *Mind*, viii, 1883, pp. 170–182.

Halsbrunner, K. Die Lehre von der Aufmerksamkeit. Wien, 1901, pp. 197.

Hamilton, Wm. Lectures on metaphysics. Vol. i, Lect. XIV.

Hamlin, A. J. Attention and distraction. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1896, pp. 3–66. (Reprinted.)

Heinrich, W. Die Aufmerksamkeit und die Funktion der Sinnesorgane. *Zeitsch. f. Psychol.*, ix, 1895–96, pp. 342–380; xi, 1896, pp. 410–431.

—— Die moderne physiologische Psychologie in Deutschland: eine historisch-kritische Untersuchung mit besonderer Berücksichtigung des Problems der Aufmerksamkeit. Zürich, 1895; 2. Aufl., *ib.*, 1899, pp. 249.

Herrick, C. L. Lecture notes on attention. *J. of Comp. Neurol.*, vi, 1896, pp. 5–14.

Hibben, J. G. Sensory stimulation by attention. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 369–375.

Höffding, H. Ueber Wiedererkennen, Association und psychische Aktivität. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xiii, 1889, pp. 420–458; xiv, 1890, pp. 27–40, 167–205, 293–316.

Hylan, John Perham. The fluctuation of attention. (*Psychol. Rev.*, Monog. Suppl., iii, March 1898, pp. 56–63.) N. Y and Lond., 1898, pp. 78.

—— The distribution of attention. *Psychol. Rev.*, x, 1903, pp. 373–403, 498–533.

James, Wm. Principles of psychology. N. Y., 1890, vol. i, ch. xi; vol. ii, ch. xxvi.

—— Psychology. N. Y., 1892, ch. xiii.

Janet, Pierre. Attention. In Richet's 'Dict. de physiologie,' Paris, 1895.

—— Névroses et idées fixes. Paris, 1898, vol. i, ch. ii.

Jastrow, J. The interference of mental processes. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1892, pp. 219–223.

Jones, E. C. Constance. An aspect of attention. *Monist*, viii, 1897–98, pp. 356–377.

Kant, I. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 etc.

Kerrl, T. Zur Lehre von der Aufmerksamkeit. Diss., Greifswald, 1898, pp. 113.

Killen, B. Fluctuations of the attention. *Amer. J. of Psychol.*, xv, 1904, pp. 512–514.

Kodis, J. Zur Analyse des Apperceptionsbegriffes. Berl., 1894, pp. 202.

—— Some remarks upon apperception. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 384–397.

Kohn, H. E. Zur Theorie der Aufmerksamkeit. Diss., Halle, 1894–95, pp. 48.

Kreybig, J. C. Die Aufmerksamkeit als Willenserscheinung. Wien, 1897, pp. 93.

Külpe, Oswald. Zur Lehre von der Aufmerksamkeit. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cx, 1897, pp. 7–38.

—— The problem of attention. *Monist*, xiii, 1902, pp. 38–68.

Ladd, G. T. Psychology, descriptive and explanatory. N. Y., 1894, ch. v.

Lalande, André. Sur un effet particulier de l'attention appliquée aux images. *Rev. Philos.*, xxxv, 1893, pp. 284–7.

Lange, Karl. Ueber Apperception. Plauen, 1879; 6. verb. Aufl., Lpz., 1899, pp. 234; *Engl.* by E. E. Brown, Bost., 1893, pp. 279. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 82.

—— **Nicolai.** Beiträge zur Theorie der sinnlichen Aufmerksamkeit und der activen Apperception. *Philos. Stud.*, iv, 1888, pp. 390–422.

Laupts. Les phénomènes de la distraction cérébrale. *Ann. Méd.-Psychol.*, viii, 1898, p. 353.

Lehmann, Alfred. Ueber die Beziehung zwischen Athmung und Aufmerksamkeit. *Philos. Stud.*, ix, 1893, pp. 66–95.

Lewes, G. H. Problems of life and mind. Lond., 1879. (3rd series, Prob. 2, ch. ix, 106.)

Lipps, T. Einheiten und Relationen: eine Skizze zur Psychologie der Apperzeption. Lpz., 1902, pp. 106.

MacDougall, R. The physical characteristics of attention. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 158–180.

—— **W.** The physiological factors of the attention-process. *Mind*, xxvii, 1902, pp. 316–351; xxviii, 1903, pp. 289–302, 473–488.

Marillier, L. L'attention et les états affectifs. 'Congrès Internat. de Psychol.-Physiol.,' Paris, 1890.

—— Remarques sur le mécanisme de l'attention. *Rev. Philos.*, xxvii, 1889, pp. 566–587.

Martius, Götz. Ueber die muskuläre Reaction und die Aufmerksamkeit. *Philos. Stud.*, vi, 1890, pp. 167–216.

Meinong, A. Beiträge zur Theorie der psychischen Analyse. *Zeitsch. f. Psychol.*, vi, 1893–94, pp. 340–385, 417–455.

Messer, August. Die Wirksamkeit der Apperception in den persönlichen Beziehungen des Schullebens. Berl., 1899, pp. 69.

Miguél. Die Apperception und die appercipierende Aufmerksamkeit. *Pädagog. Blätter*, 1853.

Mill, James. Analysis of the will phenomena of the human mind. Lond., 1829 ; *ib.*, 1869.

Moyer, F. E. A study of certain methods of distracting the attention. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1897, pp. 405–413.

Müller, Georg Elias. Zur Theorie der sinnlichen Aufmerksamkeit. Lpz., 1873, pp. 136.

Münsterberg, Hugo. Beiträge zur experimentellen Psychologie. Lpz., 1889 ; Heft ii : 'Die Schwankungen der Aufmerksamkeit,' pp. 69–124. Cf. *Mind*, xv, 1890, pp. 234–245.

—— Grundzüge der Psychologie. Lpz., 1900, pp. 436–457.

—— and **Kozaki, M.** The intensifying effect of attention. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 39–44. Cf. (H. M. Stanley) *ib.*, ii, 1895, pp. 53–7.

Netschajeff, A. [Experimental data on the problem of attention and impulse.] *Voprosi Philos.*, xi, 1900 (2).

Nieden, F. J. Kritik der Apperceptionstheorien von Leibnitz, Kant, Herbart, Steinthal und Wundt. Diss., Freib. i. B., 1888.

Obersteiner, H. Experimental researches on attention. *Brain*, 1879, pp. 439–453.

Oldham, A. The laws of attention and interest applied to education. *J. of Education*, 1894, pp. 616–8.

Onanoff, J. De la perception inconsciente. *Arch. de Neurol.*, xix, 1890, pp. 364–377.

Ostermann, W. Das Interesse. Oldenb., 1895, pp. 92.

Pace, Edward. Zur Frage der Schwankungen der Aufmerksamkeit nach Versuchen mit der Masson'schen Scheibe. *Philos. Stud.*, viii, 1882, pp. 388–402.

—— Fluctuations of attention and after-images. *ib.*, xx, 1902, pp. 232–245.

Patrizi, M. L. La grafica psicometrica dell' attenzione. *Arch. di Psichiatria*, xvi, 1895, pp. 100–7 ; *Fr., Arch. Ital. de Biol.*, xxii, 1895, pp. 189–196.

Paulhan, F. L'attention et les images. *Rev. Philos.*, xxxv, 1893, pp. 502–7.

Pfaum, C. D. Neue Untersuchungen über die Zeitverhältnisse der Apperception. Berl., 1899, pp. 69.

Pillsbury, Walter B. A study in apperception. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1897, pp. 315–393.

Piltz, J. Ueber Aufmerksamkeitsreflexe der Pupillen. *Neurol. Centralbl.*, xviii, 1899, pp. 14, 496, 722.

Pilzecker, Alfons. Die Lehre von der sinnlichen Aufmerksamkeit. Diss., Gött., 1889, pp. 84.

Preyer, W. Die geistige Entwickelung in der ersten Kindheit. Stuttg., 1893, pp. 201.

Rageot, G. Les formes simples de l'attention. *Rev. Philos.*, lvi, 1903, pp. 113–141.

Ranschberg, P. Studien über die Merkfähigkeit der Normalen, Nervenschwachen und Geisteskranken. *Monatsh. f. Psychiatrie u. Neurol.*, ix, 1901, pp. 241–260.

Ranschberg, P. Ueber Hemmung gleichzeitiger Reizwirkungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxx, 1902, pp. 39–86.

Ribot, Théodule. Le mécanisme de l'attention. *Rev. Philos.*, xxiv, 1887, pp. 378–394, 490–514.

—— Les états morbides de l'attention. *ib.*, xxv, 1888, pp. 171–188.

—— Psychologie de l'attention. Paris, 1889, pp. 180 ; 2nd ed., 1894 ; *Engl.* by J. Fitzgerald, N. Y., 1889 ; 3rd ed., Chicago, 1896, pp. 120. Cf. *Mind*, xiv, 1889, pp. 275–8 ; *Philos. Monatsh.*, xxvi, pp. 225–8.

Riccardi, Paolo. Saggio di studi e di osservazioni intorno all' attenzione nell' uomo e negli animali. Modena, 1876.

Rieger, K. Experimentelle Untersuchungen über die Willensthätigkeit. Jena, 1885.

Roux, J. Mécanisme anatomique de l'attention. *Arch. de Neurol.*, vi, 1898, pp. 456–467.

Rowell, J. E. Habit and attention. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 179–183.

Royce, J. Outlines of psychology. N. Y., 1903, pp. 258–264.

Rüdin, E. Auffassung und Merkfähigkeit unter Alkoholwirkung. *Psychol. Arb.*, iv, 1902, pp. 435–502.

Rülf, J. Die Apperception im philosophischen System des Leibniz. Diss., Bonn, 1900, pp. 45.

Salomon, L. Zu den Begriffen der Perzeption und Apperzeption von Leibnitz bis Kant. Diss., Bonn, 1902, pp. 60.

Sanford, E. C. Course in experimental psychology. Bost., 1895–98.

Schuppe, W. Grundriss der Erkenntnistheorie und Logik. Berl., 1894, p. 143 f.

—— Studien über die Aufmerksamkeit. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvii, 1898, pp. 205–214.

Shand, A. F. Analysis of attention. *Mind*, xix, n. s., iii, 1894, pp. 449–473.

—— Attention and will. *ib.*, xx, n. s., iv, 1895, pp. 450–471.

Sikorsky, J. A. Les processus élémentaires de la connaissance et de l'attention. *Rev. de Psychol. Clin. et Thérap.*, v, 1901, pp. 196–204.

Slaughter, J. W. Disturbances of apperception in insanity. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1900, pp. 303–311.

—— The fluctuations of the attention in some of their psychological relations. *ib.*, xii, 1901, pp. 313–334.

Smith, W. G. The relation of attention to memory. *Mind*, xx, n. s., iv, 1895, pp. 47–73.

Solly, H. S. Volition and attention. *Theol. Rev.*, xv, 1878, pp. 129–141.

Spiller, G. The dynamics of attention. *Mind*, xxvi, 1901, pp. 498–524.

Staude, O. Der Begriff der Apperception in der

neueren Psychologie. *Philos. Stud.*, i, 1882, pp. 149–212.

Stein, Gertrude. Cultivated motor automatism: a study of character in its relation to attention. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 295–306.

Stern, L. W. Psychologie der Veränderungsfassung. Breslau, 1898.

Stout, G. F. Apperception and the movement of attention. *Mind*, xvi, 1891, pp. 23–53.

—— Analytic psychology. Lond., 1896, i, pp. 180–253.

Studiati, C. Sul fenomeno psicologico dell' attenzione. *Giorn. Int. delle Sci. Med.*, 1881.

Stumpf, C. Tonpsychologie. Lpz., 1883–90, i, 33; ii, 208 ff.

Sully, James. Outlines of psychology. N. Y., 1885, ch. iv.

—— The psycho-physical process of attention. *Brain*, xiii, 1890, pp. 145–164. Cf. (A. Bain) *ib.*, pp. 348–355.

—— The human mind. Lond., 1892, vol. i, ch. vi.

Swift, Edgar James. Disturbance of attention during simple mental processes. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1892, pp. 1–19.

Tanner, A., and **Anderson, K.** Simultaneous sense stimulations. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 378–383.

Taylor, R. W. The effect of certain stimuli upon the attention. *Amer. J. of Psychol.*, xii, 1901, pp. 335–345.

Tchisch, W. v. Ueber die Zeitverhältnisse der Apperception einfacher und zusammengesetzter Vorstellungen. *Philos. Stud.*, ii, 1885, pp. 603–634.

Titchener, E. B. Affective attention. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 429–433.

—— An outline of psychology. N. Y., 1896; 2nd ed., 1897, §§ 35–42.

—— Experimental psychology. *ib.*, 1901, ch. viii.

Toulouse et **Vaschide.** Attention et distraction sensorielles. *C. R. Soc. de Biol.*, i, 11me série, 1899, pp. 964–6.

Ueberhorst, Karl. Das Wesen der Aufmerksamkeit. *Arch. f. syst. Philos.*, iv, 1897, pp. 65–77.

Uhl, L. On attention. Balt., 1890.

Urbantschitsch, Victor. Ueber den Einfluss einer Sinneserregung auf die übrigen Sinnesempfindungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xlii, 1888, pp. 154–182.

Vogt, R. Ueber Ablenkbarkeit und Gewöhnungsfähigkeit. *Psychol. Arb.*, iii, 1899, pp. 62–201.

Volkmann, W. F. Lehrbuch der Psychologie. Cöthen, 1875–76, ii, § 204.

Waitz, Th. Lehrbuch der Psychologie. Braunschw., 1849, pp. 633.

Ward, J. Psychology. *Encyc. Brit.*, 9th ed., vol. xx, pp. 37–85. Cf. (A. Bain) *Mind*, xi, 1886, pp. 460–477.

—— Attention and the field of consciousness. *Mind*, xii, 1887, pp. 45–67.

Washburn, Margaret F. Subjective colours and after-image: their significance for the theory of attention. *Mind*, n. s., vii, 1899, pp. 25–34.

Welch, J. C. On the measurement of mental activity through muscular activity. *Amer. J. of Physiol.*, i, 1898, pp. 263–306.

Wiersma, E. Untersuchungen über die sogenannten Aufmerksamkeitsschwankungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxvi, 1901, pp. 168-208; xxvii, 200; xxviii, 1902, pp. 139–178; xxxi, 1903, pp. 100–126.

Witasek, S. Willkürliche Vorstellungsverbindung. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 185–225.

Wolff, Chr. Psychologia empirica. Lips., 1738, § 237.

Wundt, W. Grundzüge der physiologischen Psychologie. Lpz., 1846; 5. umgearb. Aufl., 1902–1903.

—— Ueber die Methoden der Messung des Bewusstseinsumfanges. *Philos. Stud.*, vi, 1890, pp. 250–260.

Szezwart, B. Wundts Apperzeptionslehre. Progr., Brody, 1903, pp. 28.

Ziehen, Th. Leitfaden der physiologischen Psychologie. Jena, 1891; 2. Aufl., *ib.*, 1893, p. 166 f.

—— Ein einfacher Apparat zur Messung der Aufmerksamkeit. *Monatssch. f. Psychiatrie. u. Neurol.*, xiv, 1903, pp. 31–2.

b. BRAIN AND ITS FUNCTIONS.

Abadie, C. Les localisations fonctionnelles de la capsule interne. Thèse, Bordeaux, 1900.

Adamkiewicz, A. Die Grosshirnrinde als Organ der Seele. Wiesb., 1902, pp. 79.

—— Die wahren Centren der Bewegungen. *Neurol. Centralbl.*, xxii, 1904, pp. 546–8.

Ader, C. Des localisations cérébrales. Montpellier, 1878.

Albertoni, P. Influenza del cervello nella produzione dell' epilessia. Milano, 1876, pp. 48.

Allbut, T. Clifford. On brain forcing. *Brain*, i, 1878, pp. 60–78.

Althaus, J. Functions of the brain. *Nineteenth Cent.*, vi, 1879, pp. 1021–32; *id.*, *Living Age*, cxliv, 1880, pp. 195–202.

—— Failure of brain power. Lond., 1882; 5th ed., *ib.*, 1898.

Angelucci, A. Qualità visive delle corteccie cerebrali nei vertebrati superiori. *Ann. di Ottalmia*, xvii, 1889, pp. 551.

Anton, G. Störungen im Oberflächenwachstum des menschlichen Grosshirns. 2 Thle., Prag, 1886–88.

Arndt, Rud. Verschiedenheiten im Hirnbau des Menschen. *Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol.*, lxxii, 1878.

—— Zur Frage von der Localisation der Functionen der Grosshirnrinde. *Berl. klin. Wochensch.*, 1888, Nr. 8.

Arnheim, Fel. Beiträge zur Theorie der Lokalisation von Schallempfindungen mittelst der Bogengänge. Jena, 1887, pp. 45.

Audiffrent, Georges. Du cerveau et de l'innervation d'après Aug. Comte. Paris, 1869.

Ayers, H. The origin of brain cells in the adult body. *J. of Compar. Neurol.*, i, 1891.

Baglioni, S. Chemische Reizung des Grosshirns beim Frosche. *Centralbl. f. Physiol.*, xiv, 1900, pp. 97–9.

Ballet, G. Lésions des cellules de l'écorce cérébrale dans certaines formes de confusion mentale. *Méd. Mod.*, ix, 1898, p. 417 f.

Bary, A. Ueber die Entwickelung der Rindencentren. *Arch. f. Anat. u. Physiol., physiol. Abth.*, 1898, pp. 341–360.

Bastian, Henry Charlton. Human brain. *Macmillan's Mag.*, xiii, 1866, pp. 63–71 ; *id.*, *Eclectic Mag.*, lxvi, 170–7.

—— Specific gravity of different parts of the human brain. *J. of. Ment. Sci.*, xi, 1866, pp. 465–612.

—— On paralysis from brain disease in its common form. Lond., 1875.

—— The brain as an organ of mind. Lond. and N. Y., 1880, pp. 708 ; *Deutsch*, Lpz., 1882 ; *Fr.*, 2 vols., Paris, 1882. Cf. *Mind*, vi, 1881, pp. 120–131 ; *Dublin Rev.*, lxxxviii, 25–56 ; *Rev. Philos.*, xiv, 1882, pp. 90–117.

—— The muscular sense : its nature and cortical localization. *Brain*, x, 1887, pp. 1–88, 119–137. Cf. *ib.*, 89–100.

Bastidé, J. Le cerveau et la pensée. Paris, 1887.

Beadles, Cecil F. Lesion of the superior parietal lobule. *Brain*, xxi, 1898, pp. 138–140.

Beard, G. M. A practical treatise on nervous exhaustion. N. Y., 1880.

Beaunis, H. Recherches expérimentales sur les conditions de l'activité cérébrale et sur la physiologie des nerfs. Paris, 1884–86. Cf. *Rev. Philos.*, xix, 668–672.

Bechterew, W. v. Ueber die Function der Vierhügel. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxxiii, 1884, p. 413 f.

—— Die Bedeutung der Sehhügel auf Grund von experimentellen und pathologischen Daten. *Arch. f. pathol. Anat.*, ciii, 1887, pp. 102–154, 322–365.

—— Die Leitungsbahnen im Gehirn und Rückenmark. Uebers. von R. Weinberg. Lpz., 1894 ; 2. Aufl., 1898, pp. 692.

—— Der hintere Zweihügel als Centrum für das Gehör, die Stimme und die Reflexbewegungen. (Uebers.) *Neurol. Centralbl.*, Nr. 16, 1895, pp. 706–712.

—— Bewusstsein und Hirnlocalisation. Uebers. von R. Weinberg. Lpz., 1898, pp. 50.

Beck, A. Lokalisation der Gehirn- und Rückenmarksfunctionen. *Centralbl. für Physiol.*, iv, 1890.

Beevor, Ch. E. Diseases of the nervous system. Lond., 1898.

—— and **Horsley, V.** A minute analysis of cortical centres in the monkey. *Philos. Trans. Roy. Soc.*, 1887–88.

Belmondo, E. Alcune idee sui processi chimici nel cervello durante l'attività funzionale e durante il sonno. Firenze, 1896, pp. 24.

—— Contributo critico e sperimentale allo studio dei rapporti tra le funzioni cerebrali e il ricambia. *Riv. Sperim. di Freniatria*, xxii, 1896, pp. 657–749.

Bell, C. The anatomy of the brain. Lond., 1802.

Benedikt, Moriz. Anatomische Studien an Verbrechergehirnen. Wien, 1879 ; *Engl.* by E. F. Fowler, N. Y., 1881, pp. 181.

—— Zur Lehre von der Lokalisation der Gehirnfunctionen. *ib.*, 1883.

—— Nouvelle contribution à l'anatomie comparée du cerveau. *Bull. Soc. d'Anthropol.*, vii, 1896, pp. 228–241.

Bérillon, E. De l'indépendance fonctionnelle des deux hémisphères cérébraux. Paris, 1884.

Berkholz, A. Experimentelle Studien über die Wirkung des Physostigmins . . . Cocains . . . auf die psychometrische Zone der Grosshirnrinde. Diss., Riga, 1894.

Bernabeo, G. Le cause predisponenti alle localizzazioni latteriche nel cervello. *Boll. Soc. di Natural. in Napoli*, x, 1897, pp. 54–113.

Bernard, C. Functions of the brain. *Pop. Sci. Mo.*, ii, 64.

Bernhardt, M. Die Oberflächenaffectionen des Hirns beim Menschen. *Arch. f. Psychiatrie*, iv, 1874, pp. 698–729.

—— Die Störungen der Sensibilität und des Sehvermögens bei Lesionen des Hirnmantels. *ib.*, xii, 1882.

Bernheim, H. Contribution à l'étude des localisations cérébrales. Paris, 1878.

Bernheimer, S. Das Wurzelgebiet des Oculomotorius beim Menschen. Wiesb., 1894, pp. 80.

—— Die Reflexbahn der Pupillarreaction. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), xlvii, 1898, pp. 1–49.

—— Ueber die Reflexbahn der Pupillarreaction. 'Ber. ü. d. 27. Versamml. d. Ophthalm. Ges.,' Heidelb., 1898, pp. 92.

—— Die corticalen Sehcentren. *Wien. klin. Wochensch.*, xiii, 1900, pp. 955–963.

Beyer, H. G. The relation between physical and mental work. *J. Bost. Med. Sci.*, iv, 1900, pp. 121–132.

Bianchi, L. Sulle compensazioni funzionali della corteccia del cervello. *Psichiatria*, i, 1883, pp. 13, 97 ; *Fr.*, *Arch. Ital. de Biol.*, 1884, p. 291 f.

—— La emiplegia. Napoli, 1886, pp. 264.

—— La psicologia in rapporto alle ultime nozioni di fisiologia del cervello. Milano, 1890.

—— Sulla funzione dei lobi frontali. *Atti d. XI. Congr. Med. Internaz.*, Roma, 1894 ; *Fr.*, *Arch. Ital. de Biol.*, xxii, 1895, pp. 102–115 ; *Engl.*, *Brain*, lxxii, 1895, pp. 497–522.

Bibra, E. v. Das Gehirn des Menschen und der Wirbeltiere. Mannh., 1854, pp. 134.

Bickel, A. Zur vergleichenden Physiologie des Grosshirns. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxxii, 1898, pp. 190–215.

—— Beiträge zur Gehirnphysiologie der Schildkröte. *ib.*, 1901, pp. 52–80.

Biedl, A., und **Reiner, M.** Studien über Hirncirculation und Hirnoedem. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxiii, 1898, pp. 385–402; *ib.*, lxxix, 1900, pp. 158–194.

Bischoff, T. L. W. v. Die Grosshirnwindungen des Menschen. (*Abhandl. d. Bayr. Akad. d. Wiss., math.-phys. Cl.*, x.) München, 1870, pp. 108.

—— Das Hirngewicht des Menschen. Bonn, 1880.

Bloch, Ad. L'intelligence est-elle en rapport avec le volume du cerveau? *Rev. d'Anthropol.*, 4e fasc., 1885.

Boffard, Jos. Diagnostic des lésions des lobes occipitaux. Diss., Lyon, 1889.

Bolton, J. S. The exact histological localisation of the visual area of the human cerebral cortex. *Proc. Roy. Soc.*, lxvii, 1900, pp. 216–8.

—— The functions of the frontal lobes. *Brain*, xxvi, 1903, pp. 215–241.

Bond, Hubert C. Observations on a Chinese brain. *Brain*, xvii, 1894, pp. 37–49.

Bonnier, P. La pariétale ascendante. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e sér., i, no. 21, 1894, pp. 533–536.

Bouillaud, J. La localisation des centres cérébraux régulateurs des mouvements du langage. *C. R. Acad. d. Sci.*, lxxxv, 1877, pp. 308–313, 368–372.

—— Le cervelet est le centre coordinateur des mouvements nécessaires à la station et à la marche. *ib.*, xcii, 1881, pp. 388–392.

Bourneville. Inégalité de poids des hémisphères cérébraux. *Progrès Méd.*, vii, 1898, p. 248.

Boyce, R. Contribution to the study of descending degeneration in the brain and spinal cord. *Proc. Roy. Soc.*, lv, 1894, pp. 269–275.

Boyer, Henry C. de. Études cliniques sur les lésions corticales des hémisphères cérébraux. Paris, 1879.

Bradley, O. C. The cerebellum of the horse. *J. of Anat. and Physiol.*, xxxiii, 1899, pp. 587–595.

Brains: have we two? *Cornhill*, xxxi, 1875, pp. 149–166; *id.*, *Eclectic Mag.*, lxxxiv, 401–415; *id.*, *Living Age*, cxxv, 115–126.

Bramwell, Byron. On a ready method of preparing large sections of the brain. *Brain*, x, 1888, pp. 435–440.

—— On the localisation of intercranial tumors. *ib.*, xxii, 1899, pp. 621–630.

Brandis, F. Untersuchungen über das Gehirn der Vögel. *Arch. f. mikrosk. Anat.*, xliii, 1894, pp. 96, 787; xliv, p. 534.

Brink, Max. Zur Lokalisation der Grosshirnfunctionen. *Deutsch. Arch. f. klin. Med.*, xxxviii, 1886, pp. 285–301.

Brissaud, E. Anatomie du cerveau de l'homme. Paris, 1893.

—— et **Franck, Fr.** Les mouvements du cerveau. *C. R. d. Trav. d. Labor. d. Marcy*, 1877.

Broadbent, *Sir* Wm. Brain origin. *Brain*, 1895, pp. 185–199.

Broca, A. Précis de chirurgie cérébrale. Paris, 1903, pp. 483.

—— **P.** Sur le siège de la faculté du langage articulé. Paris, 1861.

—— Mémoires sur le cerveau de l'homme et des primates. *ib.*, 1888.

Brown, S. The centres for sight and hearing. *Med. Record*, xxx, 1888, no. 3, p. 90.

Brown-Séquard, C. E. Introduction à une série de mémoires sur la physiologie et la pathologie des diverses parties de l'encéphale. *Arch. d. Physiol.*, iv, 2e sér., 1877, pp. 409, 655.

—— La puissance, la rapidité d'action et les variétés de certaines influences inhibitoires de l'encéphale. *C. R. Acad. de Sci.*, lxxxix, 1879.

—— Dualité du cerveau et de la moelle épinière. *ib.*, cv, 1887, pp. 646–652.

—— La localisation des conducteurs des impressions sensitives. *Arch. d. Physiol.*, 5e sér., vol. i, 1889, pp. 484–498.

Browning, W. The normal and pathological circulation in the central nervous system. Philad., 1897, pp. 171.

Bruce, Alex. On the absence of the corpus callosum in the human brain. *Brain*, xii, 1889, pp. 171–190.

—— **Lewis C.** Notes on a case of dual brain action. *Brain*, xviii, 1895, pp. 54–65.

Bruns, L. Multiple Hirnnervenläsion nach Basisfractur. *Arch. f. Psychiatrie*, xx, 1889.

—— Klinische Erfahrungen über die Functionen des Kleinhirns. *Wien. klin. Rundschau*, x, 1896, pp. 835–8, 852–5, 868–871, 886–7.

Brunton, T. L. On the position of the motor centres in the brain. *Brain*, iv, 1882, pp. 431–440.

Buccola, G. Nuove ricerche sulla durata della localizzazione tattile. Milano, 1882, pp. 12.

Büchner, L. The brain of women. *New Rev.*, ix, 1893, pp. 166–176.

Burckhardt, R. Ueber den Bauplan des Gehirns. 'Verh. Anat. Ges., 8. Versamml.,' Strassb., 1894, pp. 159–162.

—— Zur vergleichenden Anatomie des Vorderhirns bei Fischen. *Anat. Anz.*, ix, 1894, pp. 375–382.

Burdach, K. F. Bau und Leben des Gehirns. 2 Bde., Lpz., 1819–22.

Butzke, Vict. Über den feineren Bau der Grosshirnrinde. *Arch. f. Psychiatrie*, iii, 1872.

Buzzard, Th. On some varieties of cervical paraplegia. *Brain*, iii, 1880, pp. 57–79.

Calderwood, H. The relations of mind and brain. Lond., 1879. Cf. *Lond. Quart. Rev.*, liv, pp. 120–153.

Calmette, J. Le facial supérieur dans l'hémiplégie cérébrale. Thèse, Montpellier, 1901.

Cappie, James. On the balance of pressure within the skull. *Brain*, ii, 1879, pp. 373–384.

—— The intra-cranial circulation and its relation to the physiology of the brain. Edin., 1890.

—— Some points in intracranial physics. *Monist*, vii, 1896–97, pp. 358–379.

Carpenter, W. B. Unconscious action of the brain. *Pop. Sci. Mo.*, i, 1872, pp. 544–564.

Carrier, A. Étude sur la localisation dans le cerveau de la faculté du langage articulé. Paris, 1867.

Carville, C., et **Duret, H.** Les fonctions des hémisphères cérébraux. *Arch. d. Physiol.*, 2e sér., ii, 1875, pp. 352–491.

Charcot, J. M. Leçons sur les localisations dans les maladies du cerveau. Paris, 1876; *ib.*, 1880; *Engl.* by E. P. Fowler, N. Y., 1878; *Deutsch* von Fitzer, Stuttg., 1881.

—— Sur quelques points controversés de la doctrine des localisations cérébrales. *Arch. Clin. de Bordeaux*, iii, 1895, pp. 389–427.

—— et **Pitres, A.** Localisations cérébrales. *Rev. de Méd.*, 1877.

—— Les centres moteurs corticaux chez l'homme. Paris, 1885, pp. 189.

Chaslin, Ph. Sur les nouvelles recherches concernant le système nerveux central. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 420–3.

Chauveau, A. Sur l'existence de centres nerveux distincts pour la perception des couleurs fondamentales du spectre. *France Médicale*, l, 1892, p. 787; *Comptes Rendus*, cxv, 1892, p. 908.

Child, Ch. M. Statistics of 'unconscious cerebration.' *Amer. J. of Psychol.*, v, 1893, pp. 249–259.

Christiani, A. Beiträge zur Physiologie des Kaninchenhirnes. *Monatsber. d. Akad. d. Wiss.*, Berl., 1884, pp. 213–227.

—— Zur Physiologie des Gehirns. *Verh. d. Physiol. Ges. zu Berlin*, 1883–84.

—— Zur Kenntnis der Functionen des Grosshirns beim Kaninchen. *Sitzber. k. Akad. Wiss. Berlin*, xxviii, 1884, pp. 635–640.

—— Zur Physiologie des Gehirnes. Berl., 1885, pp. 176.

Christison, J. S. Brain in relation to mind. Chicago, 1899, pp. 140.

Clapham, Crockley O. On skull-mapping. *Brain*, i, 1878, pp. 97–100.

—— A note on the comparative intellectual value of the anterior and posterior cerebral lobes. *J. Med. Science*, xliv, 1898, pp. 290–4.

Clark, T. E. Comparative anatomy of the insula. *J. of Compar. Neurol.*, vi, 1896.

Colella, R. Linguaggio e cervello. Messina, 1899, pp. 311.

Collier, J. S. Cerebral diplegia. *Brain*, xxii, 1899, pp. 373–441.

Collina, M. Ricerche sull' origine e considerazioni sul significato della ghiandola pituitaria. *Riv. Sperim. di Freniatria*, xxiv, 1898, pp. 553–576.

Consiglio, M. Sopra fenomeno di inibizione di origine corticale. *Atti d. R. Accad. d. Sci. Med.*, Palermo, 1896, pp. 78–90.

Corning, J. L. Brain rest. N. Y., 1883.

—— Brain exhaustion, with some preliminary considerations on cerebral dynamics. *ib.*, 1884.

Courmont, Fr. Le cervelet et ses fonctions. Paris, 1891, pp. 64. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, 1892, pp. 476–481; *Zeitsch. f. Psychol.*, iv, 1893, p. 416; *Philos. Monatsh.*, 1893, pp. 356–358; *Philos. Rev.*, i, 319–322; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ciii, 1892, pp. 171–3; *Rev. Philos.*, xxv, pp. 526–8.

—— Le cervelet, organe psychique et sensitif. *ib.*, 1894, pp. 64. Cf. *Philos. Rev.*, i, 319–322.

Couty, Louis. Sur la non-excitabilité de l'écorce grise du cerveau. *C. R. Acad. d. Sci.*, lxxxviii, 1879, pp. 604–617.

—— Les troubles produits par les lésions corticales du cerveau. *ib.*, xcii, 1881, pp. 1113–5.

Cox, R. H. A new method for localizing brain lesions. *Trans. Roy. Acad. Med. Ireland*, xiv, 1896, pp. 181–4.

Cramer, A. Beiträge zur feineren Anatomie der Medulla oblongata und der Brücke. Jena, 1894, pp. 98.

Cullere, A. Les frontières de la folie. Paris, 1888.

—— Traité pratique des maladies mentales. *ib.*, 1889.

Czygan, Paul. Die Verletzungen der Grosshirnhemisphären. Diss., Bonn, 1888, pp. 34.

Dagonet, J. Système nerveux central. Paris. 1897, pp. 32.

Dalton, J. C. Centres of vision in the cerebral hemispheres. *Med. Record*, xix, 1881, 13 (no. 542), p. 337.

Dana, C. L. The localisation of cutaneous and muscular sensations and memories. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xix, 1894, pp. 761–785.

Danilewsky, B. Experimentelle Beiträge zur Physiologie des Gehirns. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xi, 1875, pp. 128–138.

Davies, H. The cerebellum. Lond., 1898.

Davis, B. Contributions toward determining the weight of the brain in different races of men. *Philos. Trans.*, 1869, pp. 505–527.

Debierre, C. Sur les anomalies des circonvolutions du cerveau de l'homme. *C. R. Soc. de Biol.*, iii, 1891.

Debon, A. Les localisations psychologiques du point de vue subjectif et critique. *Rev. Philos.*, x, 1880, pp. 129–149.

Dehachez, Adrien. Le cerveau et la pensée. Brux.-Paris, 1884, pp. 81.

Déjerine, J., et **Déjerine-Klumpke, Mme.** Anatomie des centres nerveux. 2 vols., Paris, 1894, 1901, pp. 816, 730.

Delaunay, H. Les localisations psychiques et les localisations psycho-sensorielles de l'écorce cérébrale. *Rev. de Psychiatrie*, i, 1897, pp. 8–12.

Delbœuf, J. Un nouveau centre de vision dans l'œil humain. *Rev. Scient.*, xxxii, 1883, p. 167.

De Roux, J. L'équilibre et les fonctions du cerveau. *Méd. Mod.*, viii, 1897, p. 627.

De Sanctis, S. Contributo alla conoscenza del corpo mammillare dell' uomo. *Ricerche nel Lab. Anat. Norm. di Roma*, iv, fasc. 1 e 2, 1894, pp. 125–135.

—— Ricerche sulla struttura e sulla mielinizzazione del cervelletto umano. *Riv. Quind. di Psicol.*, ii, 1898, pp. 117–122; *Deutsch, Monatssch. f. Psychiatrie u. Neurol.*, iv, 1898, pp. 237–247, 271–284.

Dietl, M. T. Das Gehirn wirbelloser Tiere. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lxxvii, Wien, 1878, pp. 481–544.

Dimmer, F. Zur Lehre von den Sehnervenbahnen. *Arch. f. Ophthal.*, xlviii, 1899, pp. 473–505.

Dittmar, C. Die Lage des Gefässcentrums in der Medulla oblongata. *Ber. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss., math.-naturw. Cl.*, Lpz., 1873, pp. 449–469.

Donaldson, H. H. On the brain of Laura Bridgman, &c. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 1890, pp. 293–341.

—— Report of six lectures on cerebral localization. *ib.*, iv, 1892, pp. 113–130.

—— The extent of the visual area of the cortex in man as deduced from the study of Laura Bridgman's brain. *ib.*, iv, 1892, pp. 503–513.

—— Notes on models of the brain. *ib.*, vi, 130.

—— The growth of the brain. Lond. and N. Y., 1895, pp. 374. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 123–127; *Rev. Philos.*, xlii, 95.

Dubois, E. Ueber die Abhängigkeit des Hirngewichtes von der Körpergrösse bei den Säugethieren. Braunschw., 1897, pp. 28.

Dupuy, Eugene. The Rolandic area cortex. *Brain*, xv, 1892, pp. 190–214.

Ecker, Alex. Die Hirnwindungen des Menschen. Braunschw., 1869; 2. Aufl., 1883; *Engl.* by J. C. Galton, Lond., 1873; by R. T. Edes, N. Y., 1873.

Edinger, L. Untersuchungen über die vergleichende Anatomie des Gehirns. 4 Thle., Frankf. a. M., 1888–99, pp. 32, 55, 76, 37.

—— Vorlesungen über den Bau der nervösen Centralorgane der Menschen und der Tiere. 6. Aufl., Lpz., 1899, pp. 430; *Engl.* by W. S. Hall, Philad., 1899, pp. 446.

—— Hirnanatomie und Psychologie. Berl., 1900, pp. 25. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxiv, 1900, p. 453.

—— und **Wallenberg, A.** Untersuchungen über das Gehirn von Tauben. *Anat. Anz.*, xv, 1899, pp. 637–652.

Elsdale, H. Why are our brains deteriorating? *Nineteenth Cent.*, xlvi, 262; *id.*, *Eclectic Mag*, cxxxiii, 766; *id.*, *Living Age*, ccxxii, 882.

Ewens, G. F. W. A theory of cortical visual representation. *Brain*, lxiv, 1893, pp. 475–492.

Exner, Sigm. Physiologie der Grosshirnrinde. Hermann's 'Handbuch der Physiol.,' Lpz., 1879, Bd. ii.

—— Zur Kenntniss vom feineren Baue der Grosshirnrinde. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lxxxiii, 3. Abth., 1881, pp. 151–167.

—— Untersuchungen über die Lokalisation der Functionen in der Grosshirnrinde des Menschen. Wien, 1881, pp. 180. Cf. *Nature*, xxv, 1882, p. 214.

—— Motorische Rindenfelder. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lxxxiv, 3. Abth., 1881, pp. 185–190.

—— Die Rindenlokalisation beim Menschen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxvii, 1882, pp. 412–421.

—— Ueber neuere Forschungsresultate, die Localisation in der Hirnrinde betreffend. *Wien. med. Wochensch.*, 1886, Nr. 49 u. 51.

—— und **Paneth, J.** Ueber Sehstörungen nach Operationen im Bereich des Vorderhirns. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xl, 1886, pp. 62–4.

Eyman, H. C. Abnormal brain development. *Amer. J. of Insanity*, lviii, 1901, pp. 251–260.

Fabre, A. Traité des maladies du cerveau. Paris, 1847.

Falcone, E. Sulla topografia del lobulo di Broca. *Ann. di Nevrol.*, xii, 1894, pp. 255–264.

—— L'écorce du cervelet. *Arch. Ital. de Biol.*, xx, 1894, pp. 275–8.

Farges, Alb. Le cerveau, l'âme et les facultés. Paris, 1890; 6e éd., 1895; *Ital.* da Silvio Monaci, Siena, 1898. Cf. *Rev. Philos.*, xxxi, 443–4.

Fede, F. Delle localizzazioni cerebrali e della epilessia jacksoniana. Napoli, 1884.

Féré, Ch. Contributions à l'étude des troubles fonctionnels de la vision par lésions cérébrales. Paris, 1882.

Ferrand, A. Les localisations cérébrales et les images sensibles. Brux., 1895, pp. 15.

—— Les localisations cérébrales. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxvi, 1897, pp. 647–667; *Bull. Acad. d. Méd.*, xxxviii, 1897, pp. 210–221.

Ferrier, David. The functions of the brain. Lond., 1876; 2nd ed., 1886; *Deutsch* von H. Obersteiner, Braunschw., 1879; *Fr.* par H. C. de Varigny, Paris, 1878. Cf. *Rev. Philos.*, iii, 185–195; *Amer. J. of Psychol.*, i, 1887, pp. 170–3; *Brain*, x, 1887–88, pp. 259–267; (W. James) *Nation*, xxiv, 355–6; *Nature*, xv, 73, 93 f.

—— The localization of cerebral disease. *ib.*, 1878; *Deutsch* von R. H. Pierson, Braunschw., 1880; *Fr.* par H. C. de Varigny, Paris, 1879.

—— Cerebral amblyopia and hemiopia. *Brain*, iii, 1881, pp. 456–471.

—— The brain of a criminal lunatic. *ib.*, v, 1882, pp. 62–73.

—— Cerebral localisation in its practical relations. *ib.*, xii, 1889, pp. 36–58.

Ferrier, D. The Croonian Lectures on cerebral localisation. Lond., 1890; *Fr.* par J. Sorel, Paris, 1891; *Deutsch* von M. Weiss, Lpz., 1892. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 295.

—— Recent work on the cerebellum and its relation. *Brain*, lxv, 1894, pp. 1–26.

—— The regional diagnosis of cerebral disease. In Allbutt's 'System of Medicine,' Lond. and N. Y., 1899, viii, 271–393.

—— and **Turner, W. A.** An experimental research upon cerebro-cortical afferent and efferent tracts. *Philos. Trans. Roy. Soc.*, cxc B, 1898, pp. 44.

—— and **Yeo, G. F.** On the effects of the lesion of the cerebral hemispheres. *Philos. Trans. Roy. Soc.*, clxxv, 1885, pp. 479–564.

Fick, Ludwig. Über die Hirnfunction. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1851.

Fisher, T. W. The neuron theory and localisation. *Proc. Amer. Med.-Psychol. Assoc.*, 1896, p. 101 f.

—— Cerebral localization. *Amer. J. of Insanity*, xlvi, 1889–90, pp. 139–151.

Flateau, E. Atlas des menschlichen Gehirns und des Faserlaufes. Berl., 1894; 2. verb. Aufl., 1899 (pp. 36 + 16 charts); *Engl.* by Wm. Nathan and J. H. Carslaw, Glasg., 1894.

Flechsig, Paul. Die Leitungsbahnen im Gehirn und Rückenmark des Menschen. Lpz., 1876.

—— Die körperlichen Grundlagen der Geistesstörungen. *ib.*, 1882, pp. 36.

—— Plan des menschlichen Gehirns. *ib.*, 1883.

—— Zur Entwickelungsgeschichte der Associationssysteme im menschlichen Gehirn. *Ber. d. Verh. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss.*, Lpz., 1894, pp. 164–8.

—— Gehirn und Seele. 2. verb. Aufl., Lpz., 1896, pp. 112.

—— Die Localisation der geistigen Vorgänge, insbesondere der Sinnesempfindungen des Menschen. *ib.*, 1896, pp. 88.

—— Ueber die Associationscentren des menschlichen Gehirns. *Dritter Int. Congr. f. Psychol.*, 1897, pp. 49–67. Cf. *Zeitsch. f. Hypnot.*, v, 1897, p. 347; *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xxiv, 325; *J. de Neurol.*, ii, 2.

—— Études sur le cerveau. Trad. par L. Lévi, Paris, 1898, pp. 224.

Baltus. Centres de projection et centres d'association d'après Flechsig. *Rev. de Philos.*, i, 1901, pp. 468–486.

Barker, L. F. The sense-areas and association-centres in the brain as described by Flechsig. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xxiv, 1897, pp. 325–356.

Flesch, M. Vorlesungen über Verbrechergehirne. Würzb., 1882, pp. 104.

Flourens, M. Recherches expérimentales sur les propriétés et les fonctions du système nerveux. Paris, 1824; 2e éd., 1842; *Deutsch*, Lpz., 1827.

Förster. Ueber Rindenblindheit. *Graefe's Arch.*, xxxvi, 1. Abth., 1890, pp. 94–108.

Forel, Aug. Gehirn und Seele. Bonn, 1894; 5. u. 6. Aufl., 1899, pp. 41.

Foster, M. A text-book of physiology. 7th ed., Lond. and N. Y., 1891, pt. iii, ch. ii.

Fournié, E. Recherches expérimentales sur le fonctionnement du cerveau. Paris, 1874.

Franck, François. Leçons sur les fonctions motrices du cerveau. Paris, 1887.

Fränkel, M. O. Etwas über Schädel-Asymmetrie und Stirnmacht. *Neurol. Centralbl.*, Nr. 15, 1888.

François-Franck et **Pitres, A.** L'excitabilité des hémisphères cérébraux. *Arch. d. Physiol.*, 3e sér., v, 1885.

—— Leçons sur les fonctions motrices du cerveau. Paris, 1887.

Freund, C. S. Einige Grenzfälle zwischen Aphasie und Seelenblindheit. *Centralbl. f. Nervenh., Psychiatrie u. gerichtl. Psychopath.*, 1888, Nr. 8.

—— Ueber optische Aphasie und Seelenblindheit. *Arch. f. Psychiatrie*, xx, 1889, pp. 276–297, 371–416.

Friedländer, A. Untersuchungen über das Rückenmark und das Kleinhirn der Vögel. *Neurol. Centralbl.*, xvii, 1898, pp. 351–9, 397–409.

Fritzsch, G., und **Hitzig, E.** Die elektrische Erregbarkeit des Grosshirns. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1870, pp. 300–332.

Fuchs, Sigm. Zur Histogenese der menschlichen Grosshirnrinde. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lxxxviii (3), 1884, pp. 157–184.

—— Die Grosshirnrinde. *Biol. Centralbl.*, iv, 1885.

Fürstner, C. Zur elektrischen Reizung der Hirnrinde. *Arch. f. Psychiatrie*, vi, 1876, pp. 719–732.

Fuller, W. A comparison of the anatomy and the functions of the cerebrum and the cerebellum. *J. of Amer. Med. Assoc.*, xxx, 1898, pp. 354–5.

Gall, Franz Jos. Vorlesungen über die Verrichtungen des Gehirns. Berl., 1805; *Engl.* [Dresden (?), 1807 (?)].

—— Sur les fonctions du cerveau. 6 vols., Paris, 1825; *Engl.* by W. Lewis, 6 vols., Lond., 1835.

Gallerani, G., e **Borgherini, A.** Sezione mediana antero-posteriore del verme del cervelletto. *Riv. Sperim. di Fren. e di Med. Legale*, xviii, 1892, pp. 369–388.

Ganser, S. Gehirn des Maulwurfs. *Morphol. Jahrb.*, vii, 1882.

Gaskell, W. H. On the meaning of the cranial nerves. *Brain*, xxii, 1899, pp. 329–372.

Gasser, H. Does the brain think? *Med. Times*, xxviii, 1900, pp. 225–230.

Gattel, F. Beitrag zur Kenntniss der motorischen Bahnen im Pons. Würzb., 1895, pp. 41.

Gaudard, E. Contribution à l'étude de l'hémiplégie cérébrale infantile. Paris, 1884.

Gaule, J. Was ist unser Nervensystem und was geht darin vor? *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 31.

Gavoy, Émile. L'encéphale. Paris, 1886.

Geigel, Rich. Die Mechanik der Blutversorgung des Gehirns. Stuttg., 1890.
—— Die Circulation im Gehirn und ihre Störungen. *Virchow's Arch.*, cxix–cxxv, 1890–91.
Gerber, P. H. Beiträge zur Lehre von der elektrischen Reizung des Grosshirns. Königsb., 1888.
Giacomini, Ch. Guida allo studio delle circonvoluzioni cerebrali dell' uomo. Torino, 1878.
—— Varietà delle circonvoluzioni cerebrali dell' uomo. *ib.*, 1881.
Giannelli, A. Ricerche sul lobo occipitale umano. *Riv. Sperim. di Freniatria*, xxvi, 1900, pp. 446–467, 699–722.
Girondeau, M. De la circulation cérébrale interne dans ses rapports avec le sommeil. Paris, 1868.
Golgi, C. Sulla fina anatomia degli organi centrali. Milano, 1886; *Deutsch*, Jena, 1894.
Goltz, Fr. Beiträge zur Lehre von den Functionen der Nervencentren des Frosches. Berl., 1869, pp. 230.
—— Ueber die Verrichtungen des Grosshirns. (*Arch. f. d. ges. Physiol.*, xiii, 1876; xiv, 1876; xx, 1879; xxvi, 1881.) Lpz., 1881, pp. 177. Cf. *Mind*, ii, 1877, pp. 108–111, 247–250; *ib.*, v, 1880, pp. 254–9; vi, 1881, pp. 299–308.
—— Lokalisation der Functionen des Grosshirns. *Verh. d. Dritten Congr. f. innere Medicin*, Wiesb., 1884, pp. 261–275.
—— Ueber die Verrichtungen des Grosshirns. *Pflüger's Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxxiv, 1884, p. 450; xlii, 1888, p. 419.
—— Der Hund ohne Grosshirn. *ib.*, 1892, pp. 570–614.
—— and **Ferrier, D.** On the localisation of function in the cortex cerebri. *Int. Med. Congr. in London*, 1881, i, 218–243.
Goodall, Edwin. The microscopical examination of the human brain. Lond., 1894, pp. 186.
Goury, J. Histoire des doctrines psychologiques contemporaines. Paris, 1886.
Gowers, W. R. Illustrations of the diseases of the pons varolii. *Brain*, ii, 1880, pp. 446–477.
—— Lectures on the diagnosis of the brain. Lond., 1885; *Deutsch* von J. Mommsen, Freib. i. B., 1886, pp. 296.
Grasset, J. Des localisations dans les maladies cérébrales. 3e éd., Paris, 1880.
—— Anatomie clinique des centres nerveux. *ib.*, 1900, pp. 100.
Groenow, A. Ueber doppelseitige Hemianopsie centralen Ursprunges. *Arch. f. Psychiatrie*, xxiii, 1891, pp. 339–367.
Gross, O. Die cerebrale Sekundärfunction. Lpz., 1902, pp. 69.
Gudden, B. v. Gesammelte und hinterlassene Abhandlungen. Wiesb., 1889.
Günther, C. Klinische Beiträge zur Localisation des Grosshirnmantels. *Zeitsch. f. klin. Med.*, xi, 1885, pp. 1–28.
Gussenbauer, K. Anschauungen über Gehirnfunktionen. Wien, 1902, pp. 36.
Gutnikow, Z. Zur Lehre von der chemischen Zusammensetzung des menschlichen Gehirns. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, liii, 1896, pp. 270–329.
Hamilton, D. J. On a method of demonstrating the connections of the brain in health and disease. *Brain*, vi, 1883, pp. 212–223.
—— Destruction of occipital lobe accompanied by blindness. *ib.*, vii, 1884, pp. 89–98.
Hammond, G. M. The naming centre in the brain. *Lancet*, 1900 (ii), p. 888.
—— Two unusual cases of aphasia, with special reference to the so-called naming centre. *Med. Record*, lviii, 1900, pp. 1011–13.
—— **W. A.** Relations between mind and the nervous system. *Pop. Sci. Mo.*, xxvi, 1884, pp. 1–20.
Hansemann, D. Ueber das Gehirn von H. v. Helmholtz. *Zeitsch. f. Psychol.*, xx, 1899, pp. 1–12.
Hédon, E. Quelques expériences de destruction de la zone visuelle cérébrale chez le singe *Nouv. Montpellier Méd.*, x, 1900, pp. 673–695, 718–724.
Henry, W. The human brain: its development and abnormalities, hereditary and acquired. *St. Louis Med. and Surg. J.*, lxxiii, 1897, pp. 65–68.
Henschen, S. E. Klinische und anatomische Beiträge zur Pathologie des Gehirns. Upsala, 1890–96.
—— On the visual path and center. *Brain*, 1893, pp. 170–190.
—— Sur les centres optiques cérébraux. (*Rev. Gén. d'Ophth.*, xiii, 1894, pp. 337–352.) Lyon, 1895.
Hering, E. Zur Lehre von der Beziehung zwischen Leib und Seele. Wien, 1876, pp. 39.
Hermann, L., *ed.* Handbuch der Physiologie. Lpz., 1879–81.
Herrick, C. L. The seat of consciousness. *J. of Compar. Neurol.*, iv, 1894, pp. 221–6.
—— The histogenesis of the cerebellum. *ib.*, v, 1895, pp. 66.
Hervé, H. G. La circonvolution de Broca. Paris, 1886.
Herzen, Alex. Le cerveau et l'activité cérébrale au point de vue psycho-physiologique. Paris, 1887, pp. 312. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxiv, 609–612; *Riv. di Filos. Scient.*, vi, 559–562.
Hess, Jul. Zur Degeneration der Gehirnrinde. *Med. Jahrb.*, 1886, Heft 2.
Heubel, Emil. Die Abhängigkeit des wachen Gehirnzustandes von äusseren Erregungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xiv, 1877.
Heubner, O. Die Entwickelung des kindlichen Gehirns in den letzten Foetal- und ersten Lebensmonaten. *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, ii, 1900, pp. 73–83.

Hill, A. The plan of the central nervous system. Camb., 1885.
—— Rotation of the great brain. *Brain*, ix, 1887, pp. 433–445.
—— **L.** The physiology and pathology of the cerebral circulation. Lond., 1896, pp. 224.
Hillebrand, Franz. In Sachen der optischen Tiefenlokalisation. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvi, 1897–1898, p. 71 ff.
Hirth, Geo. Die Lokalisationstheorie angewandt auf psychologische Probleme. München, 1894; 2. Aufl., 1895, pp. 112; *Fr.*, Paris, 1895, pp. 133.
His, Wilh. Unsere Körperform. Lpz., 1874.
—— Zur Geschichte des Gehirns. (*Abhandl. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss.*, xiv. H. 7, 1888.) *ib.*, 1888, pp. 54. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 465.
—— Zur allgemeinen Morphologie des Gehirns. *Arch. f. Anat. u. Physiol., anat. Abth.*, 1892.
Hitzig, Ed. Untersuchungen zur Physiologie des Gehirns. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1873, pp. 397–435.
—— Untersuchungen über das Gehirn. Berl., 1874, pp. 94.
—— Die Frage von der Lokalisation im Grosshirn. In 'Samml. klin. Vorträge,' Lpz., 1877.
—— Von dem Materiellen der Seele. *ib.*, 1886.
—— Les centres de projection et les centres d'association du cerveau humain. *La Névrosie*, i, 1900, pp. 282–321.
—— Physiologische und klinische Untersuchungen über das Gehirn. Berl., 1903, pp. 681.
Hochstetter, F. Beiträge zur Entwickelungsgeschichte des Gehirns. Stuttg., 1898, pp. 26.
Hösel, O. Association und Localisation. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, liv, 1897, pp. 323–335.
—— Beiträge zur Markscheidenentwicklung im Gehirn und in der Medulla oblongata des Menschen. *Monatssch. f. Psychiatrie u. Neurol.*, vi, 1899, pp. 161–191.
Holländer, Bernard. A demonstration of the centres of ideation in the brain. Lond., 1889.
—— The mental functions of the brain. *ib.*, 1901, pp. 512.
Holmes, G. M. The nervous system of the dog without a forebrain. *J. of Physiol.*, xxvii, 1901, pp. 1–25.
Honegger, S. Vergleichend-anatomische Untersuchungen über den Fornix. Zürich, 1891.
Horsley, Victor. On the relation between the posterior columns of the spinal cord and the excito-motor area of the cortex. *Brain*, ix, 1886, pp. 42–62, 311–327.
—— The structure and functions of the brain and spinal cord. Lond., 1892, pp. 223.
—— and **Schafer, E. A.** A review of experiments upon the functions of the cerebral cortex. *Philos. Trans. Roy. Soc.*, 1888, pp. 1–45.
Hughes, C. H. Evolution of the brain. *Alienist and Neurol.*, xxiv, 1903, pp. 153–167.
Humphrey, O. D. On the brain of the snapping turtle. *J. of Compar. Neurol.*, iv, 1894, pp. 73–116.
Huschke, E. Schädel, Hirn und Seele der Menschen und Tiere. Jena, 1854, pp. 194.
Ibáñez, G. Die Nomenclatur der Hirnwindungen. Berl., 1899, pp. 35.
Index Catalogue of library of Surgeon-General's Office. 1st series, Wash., 1881 (Bibliogr., ii, pp. 320–402); 2nd series, *ib.*, 1897 (Bibliogr., ii, pp. 643–739).
Ireland, W. W. Blot upon the brain. Edin., 1885; 2nd ed., 1893. Cf. *Chicago Dial*, xvi, 46.
—— Double brain. In 'Dict. of Med. Psychol.'
Jacobs, A. H. Over localisatie. 's Gron., 1879.
Jackson, J. Hughlings. Clinical and physiological researches on the nervous system. I.: On the localisation of movements in the brain. Lond., 1875. Cf. *Rev. Philos.*, i, 214–6.
—— On certain relations of the cerebrum and cerebellum. *Brain*, xxii, 1899, pp. 621–630.

Hitzig, E. Hughlings Jackson und die motorischen Rindcentren im Lichte physiologischer Forschung. Berl., 1901, pp. 39.

Jaksch, R. v. Ueber den Stickstoffgehalt des menschlichen Gehirnes. *Zeitsch. f. Heilk.*, xvii, 1896, pp. 467–473.
Janet, Paul. Le cerveau et la pensée. Paris, 1866.
Jastrowitz, M. Beiträge zur Localisation im Grosshirn und über deren praktische Verwerthung. *Deutsch. med. Wochensch.*, 1888, Nr. 8.
Jendrássik, E. Ueber die allgemeine Localisation der Reflexe. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, lii, 1894, pp. 569–600.
—— Localisation der Tabes dorsalis. *ib.*, xliii.
Juliusburger, O., und **Meyer, E.** Veränderungen im Kern von Gehirnnerven nach einer Läsion an der Peripherie. *Monatssch. f. Psychiatrie u. Neurol.*, iv, 1898, pp. 378–387, 459–467.
Kalischer, O. Ueber Grosshirnexstirpation bei Papageien. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1900 (2), pp. 722–6; *Fortschr. d. Med.*, xviii, 1900, pp. 641–4.
Keith, A. The growth of the brain in men and monkeys. *J. of Anat. and Physiol.*, xxxi, 1895, pt. ii, pp. 282–303.
Kellogg, G. M. The functioned and unfunctioned brain. *Chicago Med. Recorder*, x, 1896, pp. 195–9.
Kirchhoff, T. Die Lokalisation psychischer Störungen. Hab.-Schr., Kiel, 1888.
Knies, M. Ueber die centralen Störungen der willkürlichen Augenmuskeln. *Arch. f. Augenh.*, xxxii, 1890, pp. 19 51.
Knoll, Ph. Die Augenbewegungen bei Reizung einzelner Teile des Gehirns. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, xciv, Wien, 1887.
Kobelius, L. Ueber die Fortschritte in der Kenntniss der Localisation. Berl., 1880.

Kochmann, L. Erkrankungen der Grosshirnrinde. Diss., Erl., 1891.

Kodis, J. Einige empirio-kritische Bemerkungen über die neuere Gehirnphysiologie. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxiii, 1900, pp. 194–209.

Kölliker, A. v. Handbuch der Gewebelehre des Menschen. 6. Aufl., Bd. ii, 'Nervensystem,' Lpz., 1896.

—— Die Medulla oblongata etc. *ib.*, 1901, pp. 100.

Koenig, W. Die Erkrankungen der motorischen Zone des Grosshirns. *Arch. f. Psychiatrie*, xviii, 1887.

Kohts, O. Die Functionen der 'corpora quadrigemina.' *Virchow's Arch. f. path. Anat.*, lxvii, 1876.

Koráni, A. V. Ueber Störungen der kompensatorischen und spontanen Bewegungen nach Verletzung des Grosshirns. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xlviii, 1891.

Korsch, F. Motorische Ganglienzellen der Grosshirnrinde. Berl., 1881.

Kries, J. v. Über die Natur gewisser Gehirnzustände. *Zeitsch. f. Psychol.*, viii, 1894, pp. 1–33.

Kriworotow, Wold. Functionen des Stirnlappen des Grosshirns. Strassb., 1883.

Kropotkin, P. Recent science: brain structure. *Nineteenth Cent.*, lxii, 1897, pp. 22–8.

Kükenthal, W., und **Ziehen, Th.** Untersuchungen über die Grosshirnfurchen der Primaten. *Jenaische Zeitsch. f. Naturwiss.*, xxix, 1894, pp. 1–122.

Ladd, G. T. Physiological psychology. N. Y., 1888, pt. ii, ch. iii.

Lagrange, F. Función del cérebro en el ejercicio. *Bol. de la Inst. Libr. de Enseñ.*, xix, 1896, pp. 68, 107, 148, 171, 199.

Lahousse, E. L'ontogenèse du cervelet. *Arch. de Biol.*, viii, 1888.

Landmann, S. Ueber functionelle Gehirnstörungen. *Zeitsch. f. Hypnot.*, iii, 113, 129, 210.

Lane, Edward B. The so-called motor area of the cortex. *Amer. J. of Insanity*, April 1891.

Langwieser, K. Der Bewusstseinsmechanismus im Gehirne des Menschen. Wien, 1895, pp. 68.

Lannegrace. De l'influence de certaines lésions cérébrales sur l'appareil de la vision. *Soc. de Méd. et de Chir. de Montpellier*, 1887.

Larionow, W. Ueber die musikalischen Centren des Gehirns. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxvi, 1899, pp. 608–625.

—— Ueber die corticalen Gehörcentren. St. Petersb., 1898, pp. 372.

Laupts, *Dr.* Le fonctionnement cérébral pendant le rêve et pendant le sommeil hypnotique. Paris, 1896.

Laycock, T. Mind and brain, or the correlations of consciousness and organization. 2 vols., Lond., 1860; 2nd ed., 1869.

Lépine, Raphaël. De la localisation dans les maladies cérébrales. Paris, 1875.

—— Les localisations cérébrales: l'aphasie. *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 562–7; ii, pp. 253–8.

Levy, A. G. A research into the elasticity of the living brain. *Proc. of Roy. Soc.*, lviii, 1895, pp. 1–24.

—— The cerebral cortex. *Lancet*, 1900 (ii), p. 447.

Lewaschew. Die Leitung der Erregung von den Grosshirnhemisphären zu den Extremitäten. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxxvi, 1885, pp. 279–285.

Lewes, G. H. The physical basis of mind. Lond., 1877. Cf. *Mind*, iii, 24–43; *Rev. Philos.*, iv, 210–215.

Lewis, W. Bevan. The human brain. Lond., 1882, pp. 113.

Leyden, E. Die Lokalisation in der Grosshirnrinde. *Charité-Annalen*, Jahrg. 13, 1888.

—— und **Jastrowitz, M.** Beiträge zur Lehre von der Lokalisation im Gehirn. Lpz., 1888.

Libertini, G. Sulla localizzazione dei poteri inibitori nella corteccia cerebrale. *Arch. per le Sci. Med.*, xix, 1895, pp. 337–372.

Lisso, H. Localisation des Gefühls in der Grosshirnrinde. Berl., 1882.

Loeb, J. Die Sehstörungen nach Verletzung der Grosshirnrinde. (*Pflüger's Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxxiv, 1883, pp. 67, 115.) Strassb., 1884.

—— Einleitung in die vergleichende Gehirnphysiologie. Lpz., 1899, pp. 207; *Engl.*, N. Y., 1902. Cf. *Psychol. Rev.*, ii, 1900, pp. 74–85; *Rev. Philos.*, xlviii, pp. 531–4.

Lo Monaco, D., e **Tommasi, F.** Sulla fisiologia della superficie interna del cervello. *Riv. Sperim. di Freniatria*, xxvii, 1901, pp. 132–145, 504–521.

Long, E. Les voies centrales de la sensibilité générale. Paris, 1899, pp. 280.

Longet, F. A. Anatomie et physiologie du système nerveux. 2 vols., Paris, 1846.

Lozano y Monzón, R. Las funciones del cerebello. *Rev. d. Med. y Cirug. Pract.*, xl, 1897, pp. 410–7.

Luciani, L. Criterii logici da seguire nelle indagini sperimentali sulle localizzazioni cerebrali. (*Riv. di Filos. Scient.*, iv, 413–427.) Milano, 1884.

—— On the sensorial localisations of the cortex cerebri. *Brain*, vii, 1884, pp. 145–160.

—— Il cervelletto. Firenze, 1891; *Deutsch* von O. Fränkel, Lpz., 1892. Cf. *Philos. Rev.*, ii, 475; *Amer. J. of Psychol.*, v, 54.

—— e **Seppilli, G.** Le localizzazioni funzionali del cervello. Napoli, 1885; *Deutsch* von M. O. Fraenkel, Lpz., 1886, pp. 414. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1889, pp. 170–3.

—— e **Tamburini, A.** Sulle funzioni del cervello. Reggio-Emilia, 1878, pp. 35.

—— —— Sui centri psicosensori corticali. Milano, 1879, pp. 16.

Lugaro, Ernesto. Sulle connessioni tra gli elementi nervosi della corteccia cerebellare etc. Palermo, 1894. Cf. *Rev. Philos.*, xlii, 291.

Lugaro, E. Sulla genesi delle circonvoluzioni cerebrali e cerebellari. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, ii, 1897, pp. 97–116.

Lui, A. Osservazioni sullo sviluppo istologico della corteccia cerebellare. Brescia, 1895, pp. 17.

Luschka, Hubert. Die Adergeflechte des menschlichen Gehirnes. Berl., 1855.

Luys, Jules. Le cerveau et ses fonctions. Paris, 1865; 7e éd., 1900; *Engl.*, Lond. and N. Y., 1882, pp. 327; *Deutsch*, Lpz., 1877, pp. 299. Cf. *Mind*, xxiv, 355–6; *Rev. Philos.*, i, 676–8.

—— Études de physiologie et de pathologie cérébrales. *ib.*, 1874.

—— Étude sur le dédoublement des opérations cérébrales. *ib.*, 1879, pp. 38.

—— Nouvelles recherches sur la structure du cerveau. *ib.*, 1884.

Mahaim, A. Les progrès réalisés en anatomie du cerveau par la méthode expérimentale. *J. de Neurol.*, iii, 1898, pp. 253–260.

Makowsky, L. Zur Lehre von der Lokalisation des Sprachcentrums. Jena, 1883.

Mann, G. Homoplasty of the brain of rodents, insectivores, and carnivores. *J. of Anat. and Physiol.*, xxx, 1895, pp. 1–35.

Manouvrier, L. Le cerveau. In Richet's 'Dict. de Physiol.,' tom. ii, pp. 670–745.

—— Les variations du poids absolu et relatif du cervelet. 'Congrès de Besançon,' 1894.

Mantovani, G. La meccanica del cervello. Roma, 1893, pp. 25.

Marchese, S. Il peso del cervello e la capacità intellettuale. *Riv. Univ. di Med., Chir. e Sci. Aff.*, Roma, 15 aprile 1899.

Marique, J. M. L. Recherches expérimentales sur le mécanisme de fonctionnement des centres psychomoteurs du cerveau. Brux., 1885, pp. 140. Cf. *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 638–640.

Marshall, J. Relations between the weight of the brain and its parts and the stature and mass of the body in man. *J. of Anat. and Physiol.*, xxvi, 1892.

—— The brain of the late George Grote. *ib.*, xxvii, 1892.

Martinotti, G. La meccanica del cervello. Milano, 1894, pp. 27.

Maudsley, Henry. Body and mind. Lond., 1870; 2nd ed., 1873. Cf. *Lond. Quart. Rev.*, lvii, 83–103.

—— The physiology of mind. 3rd ed., *ib.*, 1876. Cf. *Nation*, xxiv, 355–6.

—— The double brain. *Mind*, xiv, 1889, pp. 161–187. Cf. (J. M. Baldwin) *ib.*, 545–550.

—— The cerebral cortex and its work. *ib.*, xv, 1890, pp. 161–190.

Mauthner, L. Gehirn und Auge. Berl., 1881, pp. 256.

Maxwell, S. S. Beiträge zur Gehirnphysiologie der Anneliden. Bonn, 1897; *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxvii, 1897, pp. 263–297.

Mays, Karl. Die Bewegungen des menschlichen Gehirns. *Virchow's Archiv*, lxxxviii, 1882.

Mellus, E. L. Motor paths in the brain and cord of the monkey. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xxvi, 1899, pp. 197–209.

Mercier, Ch. Coma. *Brain*, ix, 1887, pp. 469–487.

—— **D.** La localisation du sens musculaire. *Rev. Néo-Scol.*, ii, 1895, pp. 206–9.

Meyer, Paul. Die Functionen der Hirnteile des Frosches. Berl., 1881.

Meynert, Th. Das Gesammtgewicht und die Teilgewichte des Gehirnes, etc. *Vtljsch. f. Psychiatrie*, 1867 68, pp. 125–170.

—— Der Bau der Grosshirnrinde. Neuwied, 1868, pp. 68.

—— Zur Mechanik des Gehirnbaues. Wien, 1874, pp. 20.

—— Mechanik der Physiognomik. *ib.*, 1888, pp. 28.

—— Das Zusammenwirken der Gehirnteile. Berl., 1890, pp. 18.

—— Gehirn und Gesittung. Wien, 1890, pp. 42.

—— Sammlung von populärwissenschaftlichen Vorträgen über den Bau und die Leistungen des Gehirns. *ib.*, 1892, pp. 255.

Mihalkovics, V. v. Die Entwickelung des Gehirns. Lpz., 1877.

Miles, Alex. On the mechanism of brain injuries. *Brain*, xv, 1892, pp. 153–189. (With references.)

Mills, Ch. K. Cerebral localisation in its practical relations. *Brain*, xii, 1889, pp. 233, 358.

—— On the localisation of the auditory centre. *ib.*, xiv, 1891, pp. 465–472.

—— The naming centre. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xx, 1895, pp. 1–7.

—— Cortical localization in the light of recent researches into the minute anatomy of the cortex. *ib.*, xx, 1895, pp. 527–543.

—— The nervous system and its diseases. Philad., 1898, pp. 1056.

—— **W.** The functional value of cortical cerebral motor centres in different animals. *N. Y. Med. J.*, lxiv, 1896, pp. 513–5.

Mingazzini, G. Il cervello in relazione con i fenomeni psichici. Torino, 1895, pp. 204.

Minot, C. S. Structural plan of the human brain. *Pop. Sci. Mo.*, xliii, 1893, pp. 372–383.

Monakow, C. v. Zur Lokalisation von Hirnrindentumoren. *Arch. f. Psychiatrie*, xi, 1881.

—— Gehirnpathologie. Wien, 1897, pp. 924.

—— Zur Anatomie und Physiologie des unteren Scheitelläppchens. *Arch. f. Psychiatrie u. Nervenh.*, xxxi, 1898, pp. 1–73.

Monro, A. Three treatises on the brain, the eye, and the ear. Edin., 1797.

—— The anatomy of the brain. *ib.*, 1831.

Mosso, Angelo. Sulla circolazione del sangue nel cervello dell' uomo. Roma, 1880, pp. 126.

—— Ueber den Kreislauf des Bluts im menschlichen Gehirn. Lpz., 1881, pp. 222.

Mosso, A. La temperatura del cervello. Milano, 1894.

—— Die Temperatur des Gehirns. Lpz., 1894.

—— Les phénomènes psychiques et la température du cerveau. *Philos. Trans.*, clxxxiii, 299–309.

Mott, F. W. The sensory motor functions of the central convolutions of the cortex cerebri. *J. of Physiol.*, xv, 1894, pp. 464–487. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 422.

—— and **Schaefer, E. A.** On associated eye-movements produced by cortical Faradization of the monkey's brain. *Brain*, xiii, 1891, pp. 165–173.

Müller, F. Ein Beitrag zur Kenntniss der Seelenblindheit. *Arch. f. Psychiatrie*, xxiv, 1892, pp. 856–918.

Münzer, E., und **Wiener, H.** Beiträge zur Anatomie und Physiologie des Centralnervensystems der Taube. *Monatssch. f. Psychiatrie u. Neurol.*, iii, 1898, pp. 379–406.

Munk, Herm. Ueber die Funktionen der Grosshirnrinde. Berl., 1881 ; 2. verm. Aufl., 1890. Cf. *Rev. Philos.*, xiii, 424–436.

—— Ueber die centralen Organe für das Sehen und Hören bei den Wirbelthieren. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, xxxiv, 1883, pp. 793–820 ; 1884 (1), pp. 549–570 ; 1886 (2), pp. 179–192 ; 1889, pp. 615–632.

—— Sehsphäre und Augenbewegungen. *ib.*, 1890, pp. 53–74.

—— Sehsphäre und Raumvorstellungen. *Int. Beitr. z. wiss. Med. Berlin* (Virchow-Festschrift), i, 1891, pp. 355–366.

—— Ueber die Fühlsphären der Grosshirnrinde. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1892 (2), pp. 679–728 ; 1893 (2), pp. 759–782 ; 1894 (2), pp. 823–834 ; 1895 (2), pp. 595–614 ; 1896 (2), pp. 1131–60.

—— Ueber den Hund ohne Grosshirn. *Arch. f. Anat. u. Physiol., physiol. Abth.*, 1894, pp. 355–369.

—— Ueber die Ausdehnung der Sinnessphären in der Grosshirnrinde. (*Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1899 (2), pp. 936–950 ; 1900 (2), pp. 770–793 ; 1901 (2), pp. 1149–87.) Berl., 1899–1900.

Muratoff, V. A. [Intellectual functions of the brain.] Kasan, 1896, pp. 22.

Nathan, J. Sur la localisation des fonctions cérébrales. *Rev. Intern. d. Sci. Biol.*, xi, 1883, pp. 1–31.

Nebelthau, E. Gehirndurchschnitte zur Erläuterung des Faserverlaufs. Wiesb., 1898, pp. 81.

Neisser, J. Elektrische Erregbarkeit der verschiedenen Schichten der Grosshirnrinde. Lpz., 1886.

Nichols, H. Cortical functions and psychology. *Amer. J. of Insanity*, lxi, 1900, pp. 383–394.

Nieden, A. Zur Lage des Sehcentrums beim Menschen. *Ber. d. XV. Vers. d. Ophthalm. Ges.*, 1883, p. 4.

Noble, D. The brain and its physiology. Lond., 1846.

Nothnagel, H. Experimentelle Untersuchungen über die Functionen des Gehirns. *Virchow's Arch. f. pathol. Anat.*, lvii–lxiii, 1873–77.

—— Topische Diagnostik der Gehirnkrankheiten. Berl., 1876.

—— und **Naunyn, B.** Ueber die Localisation der Gehirnkrankheiten. Wiesb., 1887, pp. 977.

Obersteiner, H. Anleitung beim Studium des Baues der Centralorgane, etc. Lpz. u. Wien, 1888 ; 3. Aufl., 1896 ; *Engl.*, Philad., 1890.

—— Die Innervation der Gehirngefässe. *Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol.*, xvi, 1897, pp. 215–220.

—— Die Bedeutung der individuellen Verschiedenheiten im Gehirne. Wien, 1899 ; *ib.*, 1900, pp. 34.

Ocaña, J. G. Fisiología del cerebro. Madrid, 1894, pp. 234.

Onodi, A. Die Phonation im Gehirn. *Berl. klin. Wochensch.*, 1895, Nr. 48.

Oppenheimer, Z. Physiologie des Gefühls. Heidelb., 1899, pp. 196.

Osborn, H. F. The origin of the corpus callosum. *Morphol. Jahrb.*, xii, 1887.

Ots y Esquerdo, V. El cerebro. Barcelona, 1895.

Pandi, K. Du mécanisme cortical des phénomènes réflexes. Paris, 1895 ; *Deutsch, Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxi, 1895, pp. 465–474.

Panegrossi, G. Contributo allo studio anatomo-fisiologico dei centri dei nervi oculomotori dell' uomo. Roma, 1898, pp. 53.

Paneth, J. Die Erregbarkeit der Hirnrinde neugeborener Hunde. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxxvii, 1885.

Pansch, A. Die Furchen und Wülste am Grosshirn des Menschen. Berl., 1879.

Parchappe, J. B. M. Du siége commun de l'intelligence, de la volonté et de la sensibilité. Paris, 1856.

Parker, G. H. The neurone theory in light of recent discoveries. *Amer. Naturalist*, xxxiv, 1900, p. 457.

Parrot, T. Le développement du cerveau chez les enfants du premier âge. *Arch. d. Physiol.*, 2e sér., vi, 1879.

Passet, Jos. Unterschiede des Grosshirns nach dem Geschlecht. München, 1881.

Paton, S. The development of the higher brain centres. *Amer. J. of Insanity*, liv, 1897, pp. 167–180.

—— Brain anatomy and psychology. *ib.*, lv, 1899, p. 499.

Peillaube, R. P. Les localisations des fonctions psychologiques. *Ann. d. Philos. Chrét.*, xlii, 1900, pp. 5–34, 182–197.

Pérez-Roca, A. Localizaciones cerebrales. *Monitor Med.*, Lima, x, 1895, pp. 148, 166, 193, 219, 253, 280, 313 ; xi, 1896, pp. 5, 29.

Pfister, H. Das Hirngewicht im Kindesalter. *Arch. f. Kinderh.*, xxiii, 1897, pp. 164–192.
—— Ueber die occipitale Region und das Studium der Grosshirnoberfläche. Stuttg., 1899, pp. 86.
Pflüger, E. Die psychischen Functionen der Medulla oblongata und spinalis. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1851.
Pick, A. Kritischer Beitrag zur Lehre von der Localisation in der Grosshirnrinde. *Zeitsch. f. Heilk., Prag*, x, 1889, pp. 1–13.
Pineles, F. Zur Lehre von den Functionen des Kleinhirns. *Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol.*, xviii, 1899, pp. 182–224.
Pitres, A. Recherches sur les lésions du centre ovale des hémisphères cérébraux. Paris, 1877.
Planellas, A. De las localizaciones. Barcelona, 1881.
Pozzi, S. Des localisations cérébrales. Paris, 1877.
Probst, M. Ueber die Localisation des Tonvermögens. *Arch. f. Psychiatrie u. Nervenh.*, xxxii, 1889, pp. 387–446.
—— Ueber den Hirnmechanismus der Motilität. *Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol.*, xx, 1901, pp. 181–291.
Rabus, H. Zur Kenntniss der sogenannten Seelenblindheit. Erl., 1894, pp. 40.
Ramón y Cajal, S. Beitrag zum Studium der Medulla oblongata, des Kleinhirns und des Ursprungs der Gehirnnerven. Uebers. von J. Bressler, Lpz., 1896, pp. 145.
—— Studien über die Hirnrinde. Uebers. von J. Bressler, *ib.*, 1899, pp. 77.
Ranney, A. L. The corpora quadrigemina, with remarks concerning the diagnosis and localization of lesions affecting sight. N. Y., 1883, pp. 33.
Raudnitz, R. W. Einfluss der Grosshirnrinde auf die Gefässe. *Virchow's Arch.*, ci, 1885.
Rehfisch, E. Seelenthätigkeit und Seelenstörung. 2. Aufl., Berl., 1890, pp. 63.
Reichert, C. B. Der Bau des menschlichen Gehirns. 2 Abth., Lpz., 1859–61, pp. 42, 192.
Reinhard, C. Zur Frage der Hirnlocalisation. *Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh.*, xvii, 1886, p. 717; xviii, 1887, pp. 240, 449.
Renaud, L. P. H. Contribution à l'étude du zona otique. Nancy, 1894, pp. 44.
Retzius, G. Das Menschenhirn. 2 Bde., Stockh., 1896–97.
Richet, Ch. Structure des circonvolutions cérébrales. Paris, 1878.
—— Un cas de cécité expérimentale double chez un chien, avec autopsie. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 554–7.
—— La fonction du cerveau. *Rev. Scient.*, 4e sér., viii, 1897, pp. 641–9.
—— Circulation cérébrale. In 'Dict. de Physiol.,' Paris, 1897, ii, pp. 745–788.
—— Physiologie du cerveau. *ib.*, Paris, 1898, iii, pp. 48–57.
Richter, E. Zur Frage der optischen Leitungsbahnen des menschlichen Gehirns. *Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh.*, xvi, 1885, pp. 639–653; xx, 1889, pp. 504–513.
Rieger, Conr. Über die Beziehungen der Schädellehre zur Physiologie, Psychologie und Ethnologie. Würzb., 1882, pp. 179.
—— Intelligenzstörungen in Folge einer Hirnverletzung. *ib.*, 1889, pp. 127.
Rietz, E. Beitrag zur Kritik der balkenlosen Gehirne. Berl., 1895, pp. 39.
Riva, A. Il problema dei segni fisici cerebrali della memoria. Parma, 1897.
Robertson, J. W. Cerebral localization: what is known, what is surmised, and what is its surgical value. *J. Amer. Med. Assoc.*, xxiii, 1894, pp. 192–6.
Rochas, A. de. Les localisations cérébrales. *Ann. d. Sci. Psychol.*, ix, 1899, pp. 129–151.
Rohon, J. V. Zur Anatomie der Hirnwindungen bei den Primaten. München, 1884, pp. 42.
—— Bau und Verrichtungen des Gehirns. Heidelb., 1887, pp. 37.
Rolando, L. Saggio sopra la vera struttura del cervello e sopra le funzioni del sistema nervoso. Torino, 1828.
Rollett, A. Die Localisation psychischer Vorgänge im Gehirne. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxix, 1900, pp. 303–311.
Rosenthal, M. Zur Kenntniss der motorischen Hirnfunctionen. *Med. Jahrb.*, Wien, 1882.
Rossbach, M. J. Localisation des corticalen Stimmcentrums beim Menschen. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, xlvi, 1890, pp. 140–160.
—— Die Erregbarkeit der Extremitätenregion der Hirnrinde nach Ausschaltung cerebrospinaler Bahnen. *Zeitsch. f. klin. Med.*, xliv, 1901, pp. 183–217.
Roux, J. de. L'équilibre et les fonctions du cerveau. *Méd. Mod.*, viii, 1897, pp. 627–9.
Rückhard, Rabl. Insectengehirne. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1875.
—— Das Gehirn der Knochenfische. *Biol. Centralbl.*, iv, 1885.
Ruedinger, Nicolaus. Atlas des menschlichen Gehirnorganes. München, 1866–75.
—— Ueber die Wege und Ziele der Hirnforschung. *ib.*, 1893, pp. 25.
Rühmekorb, S. Ein Beitrag zur Lehre von der Lokalisation im Grosshirn. Diss., Halle, 1889, pp. 56.
Russell, J. S. Risien. Experimental researches into the function of the cerebellum. *Philos. Trans. Roy. Soc.*, lv, 1894, pp. 57–61.
—— Phenomena resulting from interruption of afferent and efferent tracts of the cerebellum. *Philos. Trans. Roy. Soc.*, clxxxviii B, 1897, pp. 103–134.
—— Cerebellar localisation. *Clin. J.*, xiii, 1898, pp. 5–15.
—— Subacute combined degeneration of the spinal cord. *Brain*, xxiii, 1900, pp. 39–110.

Sachs, H. Vorträge über den Bau und die Thätigkeit des Grosshirns. Bresl., 1893.

—— Die Entwickelung der Gehirnsphysiologie im 19. Jahrhundert. *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, iii, 1901, pp. 255–280.

Salathie, A. Recherches sur les mouvements du cerveau. Paris, 1877.

Sano, F. De l'interdépendance fonctionnelle des centres corticaux du langage. *J. de Neurol.*, ii, 1897, pp. 222–232, 242–252.

Scervini, P. Anatomia dei centri nervosi. Napoli, 1892.

Schaefer, E. A. Die motorischen Rindencentren des Affengehirns. In 'Beiträge zur Physiologie' (C. Ludwig gewidmet), Lpz., 1887, pp. 269–286.

—— Experiments on special sense localisations in the cortex cerebri of the monkey. *Brain*, x, 1888, pp. 362–380.

—— Experiments on the electrical excitation of the visual area of the cerebral cortex of the monkey. *ib.*, xi, 1888, pp. 1–6.

—— On the alleged sensory functions of the motor cortex cerebri. *J. of Physiol.*, xxiii, 1898, pp. 310–314.

—— On electrical excitation of the occipital lobe and adjacent parts of the monkey's brain. *Proc. Roy. Soc.*, xliii.

—— **Karl L.** Die Wahrnehmung und Lokalisation von Schwebungen und Differenztönen. *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 1890, p. 81.

—— Zur interaurealen Lokalisation diotischer Wahrnehmungen. *ib.*, i, 1890, pp. 300–309.

—— Funktion und Funktionsentwickelung der Bogengänge. *ib.*, vii, 1894, pp. 1–11.

Schaller, Jul. Leib und Seele, etc. Weimar, 1855 etc.

Schaper, A. Die frühesten Differenzierungsvorgänge im Centralnervensystem. *Arch. f. Entwicklungsmech.*, v, 1897, pp. 87–133.

Scheidemacher, Carl. Das Seelenleben und die Gehirnthätigkeit. Regensb., 1876.

Schiff, Moritz. Ueber die Functionen des Gehirns. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxxii, 1884, p. 417 f.

—— Gesammelte Beiträge zur Physiologie. Lausanne, 1894, iii.

Schlöss, H. Anatomische Studien an Gehirnen Geisteskranker. *Jahrb. f. Psychiatrie*, Lpz. u. Wien, xii, 1894, pp. 157–337.

Schneller. Zur Frage vom Farbensinncentrum. *Arch. f. Ophthal.*, xxviii, 1882, pp. 73–92.

Schnopfhagen, F. Die Entstehung der Windungen des Grosshirns. Wien, 1890, pp. 122.

Schopen, Emil. Die motorischen Sphären des Grosshirns. Bern, 1886.

Schrader, Max. Stellung des Grosshirns im Reflexmechanismus. *Arch. f. exper. Pathol. u. Pharmakol.*, xxix, 1891, pp. 55–118.

Schultz, P. Gehirn und Seele. *Deutsche med. Wochensch.*, xxiii, 1897, pp. 88–90.

Seppilli, G. Le basi fisiche delle funzioni mentali. *Riv. di Filos. Scient.*, i, 290; ii, 66.

Sharkey, S. J. The representation of the function of vision in the cerebral cortex of man. *Lancet*, i, 1897, pp. 1399–1401.

Sharpey, Wm. The re-education of the adult brain. *Brain*, ii, 1879, pp. 1–9.

Shaw, James. Contributions to the clinico-pathological study of cerebral localisation. *Brain*, xviii, 1895, pp. 74–97.

Sherrington, C. S. Nerve tracts degenerating secondarily to lesions of the cortex cerebri. *J. of Physiol.*, x, 1889, pp. 427–432; xi, 1890, p. 399 f.

Sibbald, A. T. Mind and the brain. *Dubl. Rev.*, xcvi, 1885, pp. 381–392.

Siemerling, E. Casuistischer Beitrag zur Localisation im Grosshirn. *Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh.*, xviii, 1887 (3), pp. 877–881.

—— Ein Fall von sogenannter Seelenblindheit nebst anderweitigen cerebralen Symptomen. *ib.*, xxi, 1889, pp. 284–299.

Simbriger, F. Zur Physiqlogie und Pathologie des Centralnervensystems. Wien, 1896, pp. 163.

Simms, J. Brain weight and intellectual capacity. *Pop. Sci. Mo.*, liv, 1898, pp. 243, 373–9.

Sinkler, W. Uncertainties of cerebral localization, with special reference to growths in silent regions. (Abstr.) *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xxiii, 1896, pp. 796 9.

Sirot, P. Âme et cerveau. Paris, 1896.

Smith, C. W. Duality of the brain. *Cleveland Med. Gaz.*, xii, 1896, pp. 27–33.

Snell, O. Die Abhängigkeit des Hirngewichtes von dem Körpergewicht und den geistigen Fähigkeiten. *Arch. f. Psychiatrie*, xxiii, 1891, pp. 436–440.

—— Das Gewicht des Gehirnes. *Münch. med. Wochensch.*, 1892.

Sommer, R. Zur Theorie der cerebralen Schreib- und Lesestörungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, v, 1893, pp. 305–322.

Soury, Jules. Histoire des doctrines psychologiques contemporaines: les fonctions du cerveau. Paris, 1886–91; 2e éd., 1892. Cf. *Rev. Philos.*, xxxii, 644–7.

—— La vision mentale. *Rev. Philos.*, xxxix, 1894, pp. 1–30, 163–183.

—— Le lobe occipital et la vision mentale. *ib.*, xl, 1895, pp. 561–590; xli, 1896, pp. 145–168, 285–302.

—— Cécité corticale: vision des couleurs, mémoire des lieux, idées d'espace. *ib.*, xlii, 1896, pp. 242–265.

—— Recherches sur le système nerveux central. *ib.*, xlii, 1896, pp. 291–301.

—— La thermométrie cérébrale. *ib.*, xliii, 1897, pp. 388–409.

—— Physiologie du cerveau. In Richet's 'Dict. de Physiol.,' Paris, 1897, ii, pp. 547–560.

—— Fonctions conductrices du cerveau. *ib.*, Paris, 1897, ii, pp. 952–976.

Soury, J. Genèse des circonvolutions du cerveau. *Arch. d. Neurol.*, iv, 1897, pp. 397–406.
—— Rôle de l'écorce cérébrale en général. *Rev. de Psychiatrie*, 1899, pp. 293–303, 325–338.
—— Le lobe frontal et l'intelligence. *Ann. de Philos. Chrét.*, xl, 1899, pp. 629–639.
—— Le système nerveux central. Paris, 1899.
Spamer, C. Zur Physiologie der halbkreisförmigen Kanäle. Bonn, 1880.
Spitzka, E. C. Architecture and mechanism of the brain. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, vi, 1878, pp. 613–649.
—— Note on the localisation of tactile impressions in the brain. *Lancet*, 1895 (i), pp. 141–3.
Spurzheim, K. The anatomy of the brain. Trans. by R. Willis. Lond., 1826; Bost., 1834.
Starlinger, J. Die Durchschneidung beider Pyramiden beim Hunde. *Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol.*, xv, 1896, pp. 1–42.
Starr, M. Allen. The visual area in the brain, &c. *J. of Ment. Sci.*, lxxxiii, 1884, pp. 65–83.
—— Brain surgery. N. Y., 1893, pp. 295. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 443.
—— The muscular sense and its location in the brain cortex. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 33–6.
—— and **M'Cosh, A. J.** A contribution to the localization of the muscular sense. *Amer. J. Med. Sci.*, cviii, 1894, pp. 517 9.
Stefanowska, M. Les appendices terminaux des dendrites cérébraux. Brux., 1897.
—— Localisation des altérations cérébrales produites par l'éther. *Ann. Soc. Roy. d. Sci. Méd. et Nat. Brux.*, ix, 1900, pp. 1–57.
Steiner, J. Über die Entwickelung der Sinnessphären, insbesondere der Sehsphäre, auf die Grosshirnrinde des Neugeborenen. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1895 (i), pp. 303–312.
—— Die Functionen des Centralnervensystems und ihre Phylogenese. Braunschw., 1900.
Stern, R. Ueber periodische Schwankungen der Hirnrindenfunctionen. *Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh.*, xxvii, 1895, pp. 850–917.
Sterne, C. Hirngewicht und Intelligenz. *Prometheus*, viii, 1897, pp. 417–421, 442–4.
Stoddard, W. H. B. Cerebral localisation. *Clin. Journ.*, x, 1897, pp. 243–9.
Stricker, S., und **Unger, L.** Untersuchungen über den Bau der Grosshirnrinde. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lxxx, 1880, pp. 137–157.
Surbled, G. Le cerveau. Paris, 1890.
—— Le problème cérébral. *ib.*, 1892.
—— L'intelligence et les lobes frontaux du cerveau. *Rev. d. Quest. Scient.*, 1895.
—— La doctrine des localisations cérébrales. *Rev. Thomiste*, 1895, pp. 784–801.
—— La localisation de l'esprit. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxiii, 1895, pp. 134–147.
—— L'œil et le cerveau. *Rev. Thomiste*, 1896.
—— Le cerveau et le siège de la sensation. *Sci. Cathol.*, 1897, p. 220.
Surbled, G. L'écorce cérébrale selon les faits. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxvi, 1897, pp. 47–62.
Swan, Jos. The principal offices of the brain. Lond., 1844.
—— The brain in relation to the mind. *ib.*, 1854.
Swedenborg, E. The brain. (Trans.) Lond., 1882–1887.
Taine, H. Les vibrations cérébrales et la pensée. *Rev. Philos.*, iii, 1877, pp. 1–9.
Tamburini, A. On cerebral localisation and hallucinations. *Trans. of the Int. Med. Congress in London, Psychiatr. Sect.*, iii, 1882, p. 631.
Thomas, A. Le cervelet. Paris, 1897, pp. 356.
Thompson, W. G., and **Brown, S.** Experiments upon the cortical sight centre. *Researches of the Loomis Laboratory, N. Y.*, i, 1890, pp. 13–37.
Thorburn, Wm. Spinal localisations as indicated by spinal injuries. *Brain*, xi, 1888, pp. 289–324.
Török, Aurel von. Grundzüge einer systematischen Kraniometrie. Stuttg., 1890, pp. 631.
Topinard, P. Le poids de l'encéphale. *Mém. Soc. d'Anthropol.*, iii, 1888.
Toulouse, E., et **Marchand, L.** Le cerveau. Paris, 1901, pp. 154.
Triepel, H. Die Struktur der Gehirnnerven und die Blutcirculation in der Schädelhöhle. *Anat. Hefte*, xi, 1898, pp. 287 338.
Tripier, R. L'anesthésie produite par les lésions des circonvolutions cérébrales. *C. R. Acad. d. Sci.*, xc, 1880.
Troji, G. Chirurgische Beiträge zur Localisation der Grosshirnrinde. *Deutsche med. Wochensch.*, xx, 1894.
Tschisch, W. v. L'excitabilité relative de l'écorce cérébrale. *Arch. d. Physiol.*, 3e sér., vol. vi, 1885.
—— Zur Anatomie des Grosshirnganglions des Menschen. *Ber. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss., math.-naturw. Cl.*, 1886.
Turner, A. H. Morphology of the avian brain. *J. of Compar. Neurol.*, i, 1891.
—— **J.** A case of left homonymous hemianopsia. *Brain*, no. 64, 1893, pp. 562–8.
—— **Wm.** The convolutions of the human cerebrum. Edin., 1866.
—— The convolutions of the brain. Lond., 1890.
—— **W. A.** The results of experimental destruction of the tubercle of Rolando. *Brain*, 1895, pp. 231–247.
Urbantschitsch, V. Beobachtung von physiologischer Seelenblindheit. *Wien. med. Jahrb.*, 1881, p. 543 f.
Uschakoff, J. Das Lokalisationsgesetz. Lpz., 1900, pp. 204.
Van Gehuchten, A. Recherches sur la voie acoustique centrale. Paris, 1902, pp. 49.
Van Walsem, G. C. Ueber das Gewicht des schwersten bis jetzt beschriebenen Gehirns. *Neurol. Centralbl.*, xviii, 1899, pp. 578 580.

Varigny, H. C. de. Les fonctions du cerveau et les localisations cérébrales. *Rev. d. Deux Mondes*, xli, 1880, pp. 897–918 ; *Engl., Pop. Sci. Mo.*, xxviii, pp. 599–610.

—— Recherches expérimentales sur l'excitabilité électrique des circonvolutions cérébrales. Paris, 1884, pp. 138.

—— On the alterations of cortical excitability by cold applied to the surface of the brain. *Brain*, vii, 1884, pp. 224–7.

Vaschide, N. La localisation des souvenirs. *L'Année Psychol.*, iii, 1896, pp. 199–224.

Venn, J. Correlation of mental and physical powers. *Monist*, iv, 5.

Ventra. Fonctions des lobes préfrontaux. *Gaz. Hebdom.*, 1900 (13).

Verga, A. Studi anatomici, psicologici e freniatrici sul cranio e sull'encefalo. 2 vols., Milano, 1896–1897, pp. 500, 653.

Verger, T. Des anesthésies consécutives aux lésions de la zone motrice. Thèse, Bordeaux, 1897, pp. 88.

Vetter, A. Die sensorielle Function des Grosshirns. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, xxxii, 1883.

—— Ueber die neueren Experimente am Grosshirn, mit Bezugnahme auf die Rindenlocalisation beim Menschen. *ib.*, lii, 1894.

Veyssière. L'hémi-anesthésie de cause cérébrale. *Arch. d. Physiol.*, 2e sér., vol. i, 1874.

Vialet. Les centres cérébraux de la vision et l'appareil nerveux visuel intra-cérébral. Paris, 1893, pp. 355.

Virchow, Rud. Die Entwickelung des Schädelgrundes. Berl., 1857.

Vitzou, A. N. Effets de l'ablation totale des lobes occipitaux sur la vision chez le chien. *Arch. de Physiol.*, iv, 1893, pp. 689–699.

Vogt, C. Étude sur la myélinisation des hémisphères cérébraux. Thèse, Lpz., 1900, pp. 72.

—— L'anatomie du cerveau et la psychologie. *C. R. IVe Congrès Int. d. Psychol.*, 1900 (1901), pp. 254–263.

Volkmann, A. W. Das Gehirn. In Wagner's 'Handwörterb. d. Physiol.,' Bd. i, Braunschw., 1842.

Vulpian, A. Leçons sur la physiologie générale et comparée du système nerveux. Paris, 1866.

Wagner, Rudolph. Vorstudien zur Morphologie und Physiologie des menschlichen Gehirns als Seelenorgan, etc. (*Abhandl. d. Gött. Gesell. d. Wiss.*, Bd. ix) Gött., 1860–62.

Wahle, Rich. Gehirn und Bewusstsein. Wien, 1884, pp. 100.

Waldeyer, W. Das Gorilla-Rückenmark. Berl., 1889.

—— Die Hirnwindungen des Menschen. *Verh. d. Int. Congresses, Berlin*, 1890.

Waller, Aug. D. On the functional attributes of the cerebral cortex. *Brain*, xv, 1892, p. 329 f.

Walton, G. L., and **Paul, W. E.** Contribution to the study of the cortical sensory areas. *Brain*, xxiv, 1901, pp. 430–452.

Warda, W. Beiträge zur Histopathologie der Grosshirnrinde. *Deutsche Zeitsch. f. Nervenh.*, vii, 1895, pp. 113–164.

Warner, Francis. Visible muscular conditions as expressive of states of the brain and nerve centres. *Brain*, iii, 1881, pp. 478–495.

—— Spontaneous postures of the hand considered as indications of the condition of the brain. *ib.*, vi, 1883, pp. 342–359.

Weisbach, A. Die Supraorbitalwindungen des menschlichen Gehirns. *Med. Jahrb.*, xix, Wien, 1870.

Weiss, Christ. Das Wesen und Wirken der menschlichen Seele. Lpz., 1811.

—— **J.** Die cerebralen Grundzustände der Psychosen. Stuttg., 1879, pp. 46.

Weissenberg, S. Zur Lehre von den Lesestörungen. (*Arch. f. Psychiatrie*, xxii.) Heidelb., 1890.

Weissmann, Rud. Die anatomische Localisation der Sprachstörungen. Jena, 1885, pp. 47.

Welcker, Herm. Wachstum und Bau des menschlichen Schädels. Lpz., 1862, pp. 148.

Welt, Leonore. Charakterveränderungen der Menschen durch Lesionen des Stirnhirns. Zürich, 1888.

Werner, C. Ueber Wesen und Begriff der Menschenseele. Brixen, 1865 ; 2. verb. Aufl., 1868, pp. 47.

Wernicke, C. Lehrbuch der Gehirnkrankheiten. 3 Bde., Berl., 1881–83.

—— Atlas des Gehirns. Bresl., 1896, pp. 37 + 32 photogr.

—— **T.** Zwei Fälle von Rindenläsion : ein Beitrag zur Localisation der Vorstellungen. *Arb. d. psychol. Klinik in Breslau*, H. 2, Lpz., 1895.

Westphal, Carl. Localisation der unilateralen Convulsionen und Hemianopsie bedingenden Hirnerkrankungen. *Charité-Annalen*, N. F., vi, 1881, pp. 342–366.

—— Zur Lokalisation der Hemianopsie und des Muskelgefühls beim Menschen. *ib.*, N. F., vii, 1882, pp. 466–489.

—— **K.** Ueber Akusticus, Mittel-Zwischenhirn der Vögel. Diss., Berl., 1898, pp. 28.

Whitaker, J. Ryland. Anatomy of the brain and spinal cord. Edin., 1887, pp. 135.

Wilbrand, H. Über Hemianopsie etc. Wiesb., 1881, pp. 214.

—— Die Seelenblindheit als Herderscheinung und ihre Beziehungen zur homogenen Hemianopsie, zur Alexie und Agraphie. *ib.*, 1887, pp. 182.

—— Die hemianopischen Gesichtsfeldformen und das optische Wahrnehmungscentrum. *ib.*, 1890.

Wilder, A. Mind and cerebration. *Ideal Rev.*, Dec. 1900.

—— **B. G.** Methods of studying the brain. *N. Y. Med. J.*, xxxix–xl, 1884.

Wilson, A. Body and mind. *Gentleman's Mag.*, n. s., xxxii, 1884, pp. 582–599; *id.*, *Eclectic Mag.*, ciii, 245.
—— The brain machine. Lond., 1899, pp. 216.
—— Brain and body. *ib.*, 1900, pp. 140.
Winslow, Forbes. On obscure diseases of the brain. Lond., 1860. Cf. *Edin. Rev.*, cxii, 1860, pp. 526–545; *id.*, *Living Age*, lxvii, 532–543.
Wising, P. J. Ett bidrag till frågan om de cerebrale localisationerna. *Hygiea*, xlvii, 1885, pp. 239–261.
Wlassak, Rud. Das Kleinhirn des Frosches. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1887, Suppl.
Wood, H. C. Brain-work and over-work. Philad., 1885.
—— **W.** A new method in brain study. *N. Y. Med. J.*, lxvii, 1898, pp. 601–2.
—— Cerebral science. Lond., 1901, pp. 128.
Wundt, W. Gehirn und Seele. In 'Essays,' Lpz., 1885.
—— Zur Frage der Localisation der Grosshirnfunctionen. *Philos. Stud.*, vi, 1890, pp. 1–25.
—— Grundzüge der physiologischen Psychologie. 5. Aufl., Lpz., 1902, 1. Bd., 1. Abth.
Zenner, P. Cerebral localisation: the centres for vision. *Med. Record*, xxvi, 1884, pp. 146, 232, 342, 458, 536.
Ziehen, Th. Krämpfe in Folge elektrischer Reizung der Grosshirnrinde. (*Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh.*, xvii, pp. 90–117.) Berl., 1885.
—— Ueber die Grosshirnfurchung der Halbaffen und die Deutung einiger Furchen des menschlichen Gehirns. *Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh.*, xxviii, 1896, pp. 897–930.
—— Über die allgemeinen Beziehungen zwischen Gehirn- und Seelenleben. 2. Aufl., Lpz., 1902, pp. 67.
Zingerle, H. Ueber die Bedeutung des Balkenmangels im menschlichen Grosshirn. *Arch. f. Psychiatrie u. Nervenh.*, xxx, 1898, pp. 400–440.

c. CONSCIOUSNESS.

Abel, J. Fr. Die Quellen der Vorstellungen. Stuttg., 1786.
Achelis, Th. Bewusst und Unbewusst. *Philos. Monatsh.*, xx, 1884, pp. 492–518.
—— Der Begriff des Unbewussten, etc. *Philos. Jahrb.*, vi, 1893, pp. 49–60, 395–407.
Allin, Arthur. The 'recognition-theory' of perception. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1896, pp. 237–248.
—— Recognition. *ib.*, 249–273.
Ambrosi, L. Sulla natura dell' inconscio. *Riv. Ital. di Filos.*, vii, 1892, vol. 2.
Angell, J. R., and **Thompson, H. B.** The relations between certain organic processes and consciousness. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 32–69.
Anhuth, K. O. Das wahnsinnige Bewusstsein und die unbewusste Vorstellung. Halle, 1877.
Ardigò, Roberto. L'equivoco dell' inconscio di alcuni moderni. *Riv. di Filos. Scient.*, vii, 1888, pp. 1–14.
—— L'unità della coscienza. ('Opere,' vol. vii.) Padova, 1898, pp. 531.
—— Le creazioni dello spirito nella conoscenza intellettiva. *ib.*, 1899, pp. 121–148.
—— Le creazioni dello spirito nella conoscenza sensitiva. *ib.*, pp. 145–174.
Armstrong, A. C., *jun.* Consciousness and the unconscious. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 650–2.
Arnold, F. Consciousness and its object. *Psychol. Rev.*, xii, 1905, pp. 220–249.
Bain, Alex. Senses and intellect. Lond., 1855; 4th ed., 1894.
—— Emotions and will. *ib.*, 1859; 3rd ed., 1875 (appendix, pp. 46–49).
—— Definition and problem of consciousness. *Mind*, n. s., iii, 1894, pp. 348–361.
Baldwin, J. M. Consciousness and evolution. *Science*, n. s., ii, 1895, pp. 219–222.
—— Mental development in the child and in the race. N. Y., 1895.
Bascom, J. What is consciousness? *Amer. Presb. Rev.*, xviii, 1869, pp. 478–491.
—— Consciousness. *Biblioth. sacra*, xxxii, 1875, pp. 676–702.
Bastian, H. Consciousness. *J. of Ment. Sci.*, xv, 1870, pp. 501–523.
Bechterew, W. Das Bewusstsein und seine Grenzen. *Centralbl. f. Nervenh.*, xii, 1889, p. 74 f.
Benedict, W. R. Consciousness and the nervous system. *Pop. Sci. Mo.*, xxvi, 1885, pp. 731–750; xxvii, 66–77, 150–165.
Beneke, F. Die neue Psychologie. Berl., 1845, pp. 171–206.
Benini, V. Dell' osservazione. *Riv. Ital. di Filos.*, iv, 1889, vol. ii, no. 3; vii, 1892, vol. i, no. 1.
Bergmann, J. Grundlinien einer Theorie des Bewusstseins. Berl., 1870. Cf. *Philos. Monatsh.*, v, 208–252.
—— Sein und Erkennen. Berl., 1880, pp. 145–7.
Bergson, Henri. Essai sur les données immédiates de la conscience. Paris, 1889, pp. 182. Cf. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 519–538.
Berkeley, Geo. Theory of vision. Lond., 1709 &c.
Bertrand, Alexis. L'apperception du corps humain par la conscience. Paris, 1881, pp. 828. Cf. *Rev. Philos.*, xii, 422–433.
Biedermann, Gust. Die Lehre vom Bewusstsein Lpz., 1856, pp. 250.
Billia, L. M. Conoscenza, coscienza, rappresentazione. *Nuovo Risorg.*, 1895.
Binet, Alfred. Du raisonnement dans les perceptions. *Rev. Philos.*, xv, 1883, pp. 406–432.
—— Recherches sur les altérations de la conscience chez les hystériques. *ib.*, xxvii, 1889, pp. 135–170.
—— Double consciousness in health. *Mind*, xv, 1890, pp. 46–57.

Böhm, Karl. Beiträge zur Theorie des Bewusstseins. *Philos. Monatsh.*, xii, 1876, pp. 145–183.

Böhmer, Heinrich. Die Sinneswahrnehmung in ihren physiologischen und psychologischen Gesetzen. Erl., 1863, pp. 125.

—— Die physiologische Theorie der Sinneswahrnehmung vom Standpunkte der Psychophysik. *ib.*, 1865–68.

Bogardus, Harriet S. The evolution of consciousness. *Metaph. Mag.*, May 1899.

Bolzano, B. Wissenschaftslehre. Sulzbach, 1837, i, § 48 ff.

Bouillier, Fr. La vraie conscience. Paris, 1882.

Bradley, F. H. Consciousness and experience. *Mind*, xviii, 1893, pp. 211–6.

Braude, M. Die Elemente der reinen Wahrnehmung. Diss., Lemb., 1899, pp. 224.

Brentano, F. Psychologie vom empirischen Standpunkte. Wien, 1874. Cf. *Philos. Monatsh.*, ix, 1876, pp. 71–9.

Bruch, J. Fr. Theorie des Bewusstseins. Strassb., 1864, pp. 387.

Brücke, E. Die Wahrnehmung der Geräusche. Wien, 1885, pp. 32.

Bullaty, Émile. Das Bewusstseinsproblem erkenntniskritisch beleuchtet und dargestellt. *Arch. f. syst. Philos.*, vi, 1900, pp. 64–85, 176–212; viii, 1902, pp. 213–232, 338–360.

Bulliot, R. R. Les données immédiates de la conscience. *Ann. de Philos. Chrét.*, xli, 1899, pp. 339–346.

Burckhardt, F. Die Vorstellungsreihe. Meissen, 1888.

Calkins, M. W. An introduction to psychology. N. Y., 1901, bk. I.

Carus, P. The seat of consciousness. *J. of Comp. Neurol.*, iv, 1894, pp. 176–192.

—— The physiological conditions of consciousness. *ib.*, v, 1895, pp. 129–138.

Cesca, Giovanni. Ueber die Existenz von unbewussten psychischen Zuständen. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ix, 1885, pp. 288–301.

—— La dottrina psicologica sulla natura della coscienza. *Riv. di Filos. Scient.*, v, 1886, pp. 1–20, 97–108, 577–590, 663–677.

Chabaneix, A. P. Essai sur le subconscient dans les œuvres de l'esprit et chez les auteurs. Bordeaux, 1898.

—— Le subconscient chez les artistes, les savants et les écrivains. Paris, 1898.

Child, Charles M. Statistics of unconscious cerebration. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1893, pp. 242–259.

Classen, Aug. Ueber den Einfluss Kants auf die Theorie der Sinneswahrnehmung. Lpz., 1886, pp. 275.

Cleland, J. On the seat of consciousness. *J. of Ment. Sci.*, xxix, 1883–84, pp. 147–157. Cf. *ib.*, pp. 498–507.

Colsenet, E. Vie inconsciente de l'esprit. Paris, 1880, pp. 277. Cf. *Philos. Monatsh.*, xviii, pp. 386–390.

Condillac, E. B. de. Essai sur l'origine des connaissances humaines. Amst., 1746, i, sect. ii, § 4.

Consciousness, Philosophy of. *Blackwood's Mag.*, xliii, 1838, pp. 187, 437, 784; xliv, 234, 539; xlv, 201, 419.

Corso, Francesco. Le tre coscienze. Firenze, 1881, pp. 80.

Craene, G. de. Nos représentations sensibles intérieures. *Rev. Néo-Scol.*, iii, 1896, pp. 45–64.

Dana, C. L. Double and triple consciousness. *Science*, vii, 311.

—— Amnesia or 'double consciousness.' *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 570–580.

Dandolo, Giovanni. La coscienza nel sonno. *Riv. di Filos. Scient.*, vii, 1888, pp. 722–741.

Davidson, T. Perception. *Mind*, vii, 1882, pp. 496–513

—— **W. L.** Definition of consciousness. *Mind*, vi, 1881, pp. 406–412.

Davies, W. G. Veracity of consciousness. *Mind*, ii, 1877, pp. 64–74.

Delabarre, E. B. Interpretation of the phenomena of double consciousness. N. Y., 1895.

—— The influence of muscular states on consciousness. *Mind*, xvii, i, 1892, pp. 379–396.

Delbœuf, J. Théorie générale de la sensibilité. Paris, 1875; Brux., 1876.

Dendy, H. Recent developments of the doctrine of the sub-conscious process. *Mind*, N. F., ii, 1893, pp. 370–1.

Dietze, Geo. Untersuchungen über den Umfang des Bewusstseins bei regelmässig aufeinander folgenden Schalleindrücken. *Philos. Stud.*, ii, 1885, pp. 362–393.

Dissard. Les synergies visuelles et l'unité de conscience. *Rev. Philos.*, xlv, 1898, pp. 303–9.

Drossbach, Max. Die Genesis des Bewusstseins nach atomistischen Principien. Lpz., 1860.

—— Über die Objekte der sinnlichen Wahrnehmung. Halle, 1865.

Dubois-Reymond, E. Ueber die Grenzen der Naturerkenntnis. Lpz., 1872; 7. Aufl., 1891, pp. 120.

Dumont, L. Théorie scientifique de la sensibilité. Paris, 1875. Cf. *Mind*, i, 1876, pp. 399–404.

Dwinell, I. E. The mind back of consciousness. *Biblioth. sacra*, xlvii, 1880, pp. 369–389.

Eisler, Rudolf. Bewusstsein und Sein. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxvi, 1900, pp. 81–102.

Enoch, Wilhelm. Der Begriff der Wahrnehmung. Hamb., 1890, pp. 102. Cf. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 431–6; *Philos. Monatsh.*, xxviii, 1892, pp. 75–85.

Eucken, R. Die Einheit des Geisteslebens in Bewusstsein und That der Menschheit. Lpz., 1888, pp. 499.

Fechner, G. Th. Ueber die Seelenfrage. Lpz., 1861, pp. 199.

Ferrand, A. Mémoire, sensibilité et conscience. *Ann. de Philos. Chrét.*, xli, 1899, pp. 265–270.

Ferrata, A. Osservazioni sulle leggi della conoscenza. Roma, 1892, pp. 272.

Fichte, J. G. Die Thatsachen des Bewusstseins (1810). Stuttg. u. Tüb., 1817; *Engl.* by A. E. Kroeger in *J. of Specul. Philos.*, v, 53–61, 130–144, 226–231, 338–349; vi, 42–52, 120–5, 332–340; vii, 36–42; xviii, 47–71, 152–161.

Fischer, Engelbr. Lor. Theorie der Gesichtswahrnehmung. Mainz, 1891.

—— **J. C.** Das Bewusstsein. Lpz., 1874.

Flügel, O. Der substantielle und der aktuelle Seelenbegriff und die Einheit des Bewusstseins. *Zeitsch. f. Philos. u. Päd.*, iii, 1896, pp. 93, 161, 241; iv, 1897.

Forel, Aug. Activité cérébrale et conscience. *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 468–475.

—— Nochmals das Bewusstsein. *Zeitsch. f. Hypnot.*, iii, 1895, p. 65.

Fouillée, Alfred. La vie consciente et la vie inconsciente, d'après la nouvelle psychologie. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 oct. 1883, 1er nov. 1883.

Franck, M. La sensibilité. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, xxi, 1852, pp. 477–496.

Frohschammer, Jacob. Ueber den Ursprung der menschlichen Seele. München, 1854.

Fullerton, G. S. On sameness and identity. Philad., 1890, pp. 156.

—— and **Cattell, J. M'K.** On the perception of small differences. Philad., 1892, pp. 159.

Gall, F. J. Die Grundvermögen der Seele. *Zeitsch. f. Phrenol.*, i, 1843.

Genzmer, A. Die Sinneswahrnehmungen der neugeborenen Menschen. Halle, 1875.

Gorton, D. A. Psychology of the unconscious. *N. Y. Med. Times*, xxiv, 1896, pp. 33, 97.

Grinler, P. Die logische Grundlage der Erscheinungslehre des Bewusstseins. Lissa i. P., 1903.

Guillaume (J. M. Amédée). Nouveau traité des sensations. 2 vols., Paris, 1876.

Gyel, E. L'être subconscient. Paris, 1899, pp. 191.

Hall, Leonard. The evolution of consciousness. Lond. and Oxf., 1901, pp. 152.

Hamilton, Wm. Lectures on metaphysics. 2nd ed., Lond., 1860, Lects. ix, xi–xiii.

Hartmann, Ed. v. Philosophie des Unbewussten. Berl., 1869; 10. Aufl., 1890.

—— Zum Begriff der unbewussten Vorstellung. *Philos. Monatsh.*, xxviii, 1892, pp. 1–25.

—— Zum Begriff des Unbewussten. *Arch. f. syst. Philos.*, vi, 1900, pp. 273–290.

Hegel, G. W. F. Encyklopädie, hrsg. von K. Rosenkranz. Berl., 1870, pp. 412–438.

Helmholtz, H. Die Thatsachen in der Wahrnehmung. Berl., 1879. Cf. *Rev. Philos.*, vii, 561–7.

Heman, C. F. Die Erscheinung der Dinge in der Wahrnehmung. Lpz., 1881, pp. 170.

Herbart, J. F. Psychologie als Wissenschaft. 'Werke,' Lpz., 1850, vi, 2. Thl., 1. Abschn., Kap. 5.

Herrick, C. L. The seat of consciousness. *J. of Compar. Neurol.*, iv, 1894, pp. 221–4.

—— Focal and marginal consciousness. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 193–5.

Herzen, A. La loi physique de la conscience. *Rev. Philos.*, vii, 1879, pp. 353–363. Cf. *Mind*, iv, 268–271.

Heydebreck, A. v. Begriff der unbewussten Vorstellung. (Philos. Vorträge.) Halle, 1885.

Hodgson, Richard. The consciousness of eternal reality. *Mind*, iv, 1885, pp. 321–340.

—— **S. H.** Philosophy of reflection. Lond., 1878. Cf. *Proc. of Arist. Soc.*, ii, no. 2, pp. 107–126.

—— Reflective consciousness. *Mind*, xix, n. s., iii, 1894, pp. 208–221.

Höffding, H. Ueber Wiedererkennen etc. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xiii, 1889, pp. 420–458; xiv, 1890, pp. 27–40, 167–205, 293–316.

Huppert. Ueber das Vorkommen von Doppelvorstellungen. *Arch. f. Psychiatrie*, iii, 1872, p. 66.

Jaesche, E. Werden, Sein und Erscheinungsweise des Bewusstseins. Heidelb., 1888, pp. 89.

Jaja, D. L' enigma della coscienza. *Riv. Filos.*, iii, 1900, p. 340.

James, Wm. Consciousness of lost limbs. *Proc. Amer. Soc. Psych. Res.*, i, 1887, no. 3.

—— Principles of psychology. N. Y., 1890, vol. ii, chs. xix, xx.

—— Psychology. *ib.*, 1892, chs. xx, xxi.

—— Consciousness under nitrous oxide. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 194–6.

—— Does consciousness exist? *J. of Philos. Psychol. and Scient. Meth.*, i, 1904, pp. 477–491.

Jodl, F. Lehrbuch der Psychologie. Stuttg., 1896, pp. 767.

Kant, Imm. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781; 2. Aufl., 1787 etc.

Kiesel, J. Der idealistisch-realistische Process des Bewusstseins. Würzb., 1852, pp. 72.

Koch, E. Das Bewusstsein der Transcendenz oder der Wirklichkeit. Halle, 1895, pp. 127.

—— **J. L. A.** Vom Bewusstsein in Zuständen sogenannter Bewusstlosigkeit. Stuttg., 1877.

Kohlhofer, M. Zur Controverse über bewusste und unbewusste psychische Akte. *Philos. Jahrb.*, ix, 1896, pp. 313–321; x, 1897, pp. 49–60.

Kost, Karl. Das Ding der Sinneswahrnehmung. Diss., Giessen, 1882.

Kries, J. v. Über die materiellen Grundlagen der Bewusstseins-Erscheinungen. Freib. i. B., 1898; Tüb., 1901, pp. 54.

Ladd, G. T. Psychology. N. Y., 1895.

—— Evolution and consciousness. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 296–300.

Lange, Karl. Ueber Apperception. Plauen, 1879; 7. verb. Aufl., 1902, pp. 255; *Engl.* by E. E. Brown, Bost., 1893.

Langwieser, K. Der Bewusstseinsmechanismus im Gehirne des Menschen. Wien, 1897, pp. 68.

Leibnitz, G. W. v. Principes de la nature. 'Opera,' ed. J. E. Erdmann, Berol., 1840, pp. 714–8.

Letourneau, C. La vie de conscience chez l'homme. *Rev. de l'École d'Anthropol.*, x, 1900, pp. 1–16.

Lewes, G. H. What is sensation? *Mind*, i, 1876, pp. 157–161.

—— Physical basis of mind. Lond., 1877.

—— Consciousness and unconsciousness. *Mind*, ii, 1877, pp. 156–167.

Lipps, Theod. Grundthatsachen des Seelenlebens. Bonn, 1883, pp. 390–410.

—— Der Begriff des Unbewussten in der Psychologie. *Metaph. Rundschau*, iii, 1896, pp. 201–221.

Lopatin, L. M. [The phenomena of conscious life.] *Voprosi Filos.*, vii, 1896.

—— [On the questions of unconscious mental life.] *ib.*, xi, 1900, pp. 741–757.

Lotze, Hermann. Medicinische Psychologie. Lpz., 1852.

—— Mikrokosmus. *ib.*, 1856 etc.

Otto, C. Lotze über das Unbewusste. Erl., 1900, pp. 55.

Lukens, H. T. Die Vorstellungsreihen. Gütersloh, 1892, pp. 51.

Marchesini, Giov. Conscio ed inconscio. *Riv. di Filos. Scient.*, viii, 1889, pp. 643–650.

Marshall, H. R. Consciousness and biological evolution. *Mind*, xxi, 1896, pp. 367–387, 523–538.

—— Consciousness, self-consciousness, and the self. *ib.*, xxvi, 1901, pp. 98–113.

—— The unity process in consciousness. *ib.*, xxvii, 1902, pp. 470–502.

—— Of simpler and more complex consciousness. *J. of Philos. Psychol. and Scient. Meth.*, i, 1904, pp. 365–375.

Martin, Francelin. La perception extérieure. Paris, 1894, pp. 305. Cf. *Rev. Philos.*, xli, 327–395.

Maudsley, Henry. Physiology and pathology of mind. Lond., 1867; 3rd ed., 1890.

—— The physical conditions of consciousness. *Mind*, xii, 1887, pp. 489–575.

Mechanismus (Der) des Bewusstseins. (Anon.) Lpz., 1895, pp. 48.

Mendelssohn, M. Ueber die Empfindungen. 'Gesammelte Schriften,' i, 107, 235; 'Philos. Schriften,' Berl., 1777.

Messer, A. Die Wirksamkeit der Apperception. Berl.-Lond., 1899, pp. 69.

Meyer, G. H. Sinnestäuschungen. Berl., 1886.

Michelis, F. Die Philosophie des Bewusstseins. Bonn, 1877, pp. 394. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiv, pp. 279–286.

Minot, C. S. The problem of consciousness in its biological aspects. *Proc. Amer. Assoc. Adv. Sci.*, 1902, pp. 265–285.

Montague, W. P. The relational theory of consciousness. *J. of Philos.*, ii, 1905, pp. 309–316.

Morgan, C. Lloyd. Animal automatism and consciousness. *Monist*, vii, 1896–97, pp. 1–18.

Müller, Fr. C. Psychopathologie des Bewusstseins. Lpz., 1889.

—— **Rud.** Das normale Bewusstsein. Lpz., 1899.

Münsterberg, Hugo. Beiträge zur experimentellen Psychologie. Freib. i. B., 1889, H. 1.

Obersteiner, H. Die materiellen Grundlagen des Bewusstseins. *Monatsbl. d. wiss. Clubs in Wien*, 1896.

Ochorowicz, Julian. Bedingungen des Bewusstwerdens. Lpz., 1874, pp. 118. Cf. *Philos. Monatsh.*, xi, 267–273.

Offner, Max. Fernwirkung und abnormale Wahrnehmungsfähigkeit. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xv, 1891, pp. 468–486.

—— Ueber die Grundformen der Vorstellungsverbindung. *Philos. Monatsh.*, xxviii, 1892, pp. 385–416, 513–547.

Olawsky, Ed. Die Vorstellungen im Geiste des Menschen. Berl., 1868, pp. 136.

Orth, J. Gefühl und Bewusstseinslage. Berl., 1903, pp. 131.

Perry, R. B. Conceptions and misconceptions of consciousness. *Psychol. Rev.*, xi, 1904, pp. 282–296.

Pfänder, A. Das Bewusstsein des Wollens. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvii, 1898, pp. 321–367.

Pfenningsdorf, E. Bewusstsein und Erkenntniss. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxi, 1897, pp. 81–106.

Philippe, J. La conscience dans l'anesthésie chirurgicale. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 506–527.

Philippi, E. Ueber Bewegungswahrnehmungen. *Philos. Monatsh.*, xix, 1883, pp. 175–186.

Piat, C. Idée et conscience. *Ann. de Philos. Chrét.*, n. s., xxxii, 1895, pp. 561–579; xxxiii, pp. 48–57.

Pick, Arnold. Vom Bewusstsein in Zuständen sogenannter Bewusstlosigkeit. *Arch. f. Psychiatrie*, xv, 1883–84.

Pierce, A. H. Inferred conscious &c. states. *J. of Philos.*, ii, 1905, pp. 150–6.

Pietrobono, L. Della percezione del corpo umano. *Riv. Ital. di Filos.*, Settemb. 1890, nos. 2, 3.

Plümacher, O. Der Kampf ums Unbewusste. Lpz., 1890, pp. 174.

Rau, A. Empfinden und Denken. Giessen, 1896, pp. 385.

Rauschburg, P. Studien über das normale und hysterische Bewusstsein. *Beitrag z. Psychol. d. hyster. Geisteszeit*, 1897, pp. 31–65.

Redern, S. E. de. Des modes, accidents de nos perceptions. Paris, 1818.

Rehmke, J. Lehrbuch der allgemeinen Psychologie. Lpz., 1894. Cf. *Science*, iii, 743–7, 845–7.

Rehmke, J. Fundamental conceptions regarding the nature of consciousness. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 449–470.
—— Die Bewusstseinsfrage in der Psychologie. *Zeitsch. f. imman. Philos.*, ii, 1898, pp. 346–369.
Reid, Th. Works (Hamilton's ed.), i, pp. 182–8.
Richter, Rud. Das herbart'sche und bergmann-sche Problem des Bewusstseins. Greifsw., 1883.
Ruever-Groneman, S. A. J. de. Theorie van het bewustzijn. Utrecht, 1865.
Salgo, J. Der Bewusstseinszustand im epileptischen Anfalle. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, lv, 1899, pp. 1–13.
Schegel, Emil. Das Bewusstsein. Stuttg., 1891.
Schelling, F. W. J. System des transcendentalen Idealismus. Tüb., 1800.
Schettini, Attilio. Il concetto fisiologico della coscienza. Castrovillari, 1899, pp. 24.
Schofield, Alfred T. The unconscious mind. Lond., 1898, pp. 452.
Schubert-Soldern, R. v. Der Gegenstand der Psychologie und das Bewusstsein. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, viii, 1884, pp. 407–437.
—— Ueber das Unbewusste im Bewusstsein. *ib.*, xxii, 1898, pp. 393–408.
Schultz, P. Gefühl und Bewusstseinslage. Berl., 1903, pp. 131.
Schuster, P. Rob. Giebt es unbewusste und vererbte Vorstellungen? Lpz., 1879, pp. 83.
Schwarz, Hermann. Das Wahrnehmungsproblem. Lpz., 1892, pp. 408.
—— Die Umwälzung der Wahrnehmungshypothesen durch die mechanische Methode. *ib.*, 1895, pp. 411.
Schweden, P. Ueber elementare psychische Prozesse. Diss., Rost., 1894, pp. 47.
Sergi, Giuseppe. Teoria fisiologica della percezione. Milano, 1882, pp. 330.
—— Pensare senza coscienza. *Riv. Mod.*, ii, 1899, p. 18 f.
Shand, A. F. The unity of consciousness. *Mind*, xiii, 1888, pp. 231–243.
—— The nature of consciousness. *ib.*, xvi, 1891, pp. 206–222.
Sidis, B. The psychology of suggestion. N. Y., 1898.
Siebeck, Herm. Über das Bewusstsein als Schranke der Natur-Erkenntniss. Gotha, 1878, pp. 128.
Smith, O. H. P. Evolution and consciousness. *Monist*, ix, 1898–99, pp. 219–233.
Speir, F. The antechamber of consciousness. *Pop. Sci. Mo.*, xxxii, 1887–88, pp. 657–668.
Spence, Payton. The facts about external perception. *J. of Specul. Philos.*, xix, 1885, pp. 384–406.
Spencer, Herbert. Principles of psychology. Lond., 1855 &c., vol. ii, pt. vi, chaps. iv–xviii.
Stägemann, V. A. v. Die Theorie des Bewusstseins im Wesen. Berl., 1864, pp. 703.
Stanley, H. M. On primitive consciousness. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 433–442.
Stein, H. von. Ueber Wahrnehmung. Berl., 1877.
Steinthal, H. Einleitung in die Psychologie und Sprachwissenschaft. Berl., pp. 164–263.
Stöhr, Adolf. Vom Geiste: eine Kritik der Existenz des mentalen Bewusstseins. Wien, 1883, pp. x u. 38.
Storch, E. Muskelfunktion und Bewusstsein. Wiesb., 1901, pp. 86.
Stout, G. F. Manual of psychology. Lond., 1899, bk. iii, ch. i.
Stricker, Salomon. Studien über das Bewusstsein. Wien, 1879, pp. 99.
Sully, James. Outlines of psychology. N. Y., 1885, ch. vi.
—— The human mind. Lond. and N. Y., 1892, vol. i, ch. viii.
Sully-Prudhomme, J. Que sais-je? Examen de conscience. Paris, 1896, pp. 239. Cf. *Rev. Philos.*, xli, 647–650.
Surbled, G. La conscience. *Sci. Cath.*, sept. 1900.
Taine, H. De l'intelligence. Paris, 1870; 7° éd., 1895. Pt. ii, bk. ii, ch. ii.
Talbot, E. B. The doctrine of conscious elements. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 154–166.
Teichmüller, *Dr.* Ueber den Ursprung des Bewusstseyns. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxiii, 1883, pp. 225–244.
Thévenin, Paul L. De la conscience comme réductible à la sensation organique. *Rev. Philos.*, xlii, 1896, pp. 670–2.
—— Conscience et automatisme. Paris, 1899.
Titchener, E. B. An outline of psychology. N. Y., 1896, pt. ii, ch. vii.
Torkarsky, A. A. [Consciousness and will.] *Voprosy Philos.*, v, 1894, pp. 491–522.
Ulrich, G. Bewusstsein und Ichheit. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxxiv, 1904, pp. 58–79.
Ulrici, H. Gott und der Mensch. Lpz., 1866.
Uphues, G. K. Wahrnehmung und Empfindung. Lpz., 1888, pp. 289.
Urbantschitsch, Victor. Ueber den Einfluss einer Sinneserregung auf die übrigen Sinnesempfindungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xlii, 154 ff.
Valdarini, A. La conscienza teoretica. *Riv. Ital. di Filos.*, x, 1895, pp. 121–138.
Völkel, A. Das Vernünftige und Bewusste in der Natur. Lpz., 1878, pp. 44.
Volkelt, Joh. Psychologische Streitfragen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcii, 1887, pp. 1–21, 65–100.
—— Beiträge zur Analyse des Bewusstseins. *ib.*, cxii, 1898, pp. 217–239; cxviii, 1901, pp. 1–42; cxxi, 1902, pp. 201–221; cxxii, 1903, pp. 48–63.
Volkmann, W. F. Lehrbuch der Psychologie. 4. Aufl., Cöthen, 1894, ii, 175–211.
Wahle, R. Gehirn und Bewusstsein. Wien, 1884, pp. 100. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxix (Beigabeheft), 1886, pp. 149–155.

Waldstein, L. The subconscious self and its relation to education and health. N. Y., 1897.
Ward, J. Psychology. *Encyc. Brit.*, vol. xx, pp. 51–85.
Wernicke, A. Die asymptotische Function des Bewusstseins. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xi, 1887, pp. 483–502; xii, 1888, pp. 82–110, 161–178.
—— **C.** Über das Bewusstsein. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, xxxv, 1878, pp. 420–431.
Woodbridge, F. J. E. The nature of consciousness. *J. of Philos.*, ii, 1905, pp. 119–125.
Wolff, Chr. Vernünftige Gedanken. Halle, 1712; 7. Aufl., 1738, i, § 729.
—— **Joh.** Das Bewusstsein und sein Object. Berl., 1889, pp. 620.
Wundt, W. Beiträge zur Theorie der Sinneswahrnehmung. Lpz. u. Heidelb., 1862, pp. 451.
—— Central innervation and consciousness. *Mind*, 1, 1876, pp. 161–178.
—— Grundriss der Psychologie. 3. Aufl., Lpz., 1898; *Engl.* by C. H. Judd, Lond., 1897.
—— Grundzüge der physiologischen Psychologie. 5. Aufl., *ib.*, 1902–03.

d. DREAMS AND SLEEP.

Agresse. Sommeil et insomnie. Paris, 1901.
Andres, A. La paura della morte. *Riv. Ital. di Filos.*, x, 1895 (ii), pp. 309–386.
Andrews, G. A. Studies of the dream consciousness. *Amer. J. of Psychol.*, xii, 1900, pp. 131–5.
Badington, A. Mental action during sleep. *Amer. Naturalist*, xxx, 1061.
Ball, B. Des rêves prolongés. *France Médicale*, 1866.
Barkow, H. Der Winterschlaf nach seinen Erscheinungen im Thierreich. Berl., 1846.
Bars, C. de. Dreams and omens. Chicago, 1899, pp. 192.
Barth, J. A. H. Du sommeil non naturel. Paris, 1886.
Beard, G. M. Nature and phenomena of trance. N. Y., 1881.
—— The study of trance, muscle-reading, and allied nervous phenomena. *ib.*, 1882.
Beaunis, H. L'expérimentation en psychologie par le somnambulisme provoqué. *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 1–36, 113–135.
—— Contribution à la psychologie du rêve. *Amer. J. of Psychol.*, xiv, 1903, pp. 1–23.
Behr, A. Bemerkungen über Erinnerungsfälschungen und pathologische Traumzustände. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, lvi, 1900, pp. 918–952.
Belden, L. W. Account of Jane C. Rider, a somnambulist. Springfield, 1834.
Bell, C. The subconscious mind. *Med.-Leg. J.*, xv, 1897, pp. 129–144.
Benini, V. La memoria e la durata dei sogni. *Riv. Ital. di Filos.*, xiii, 1898, pp. 149–178.
Benjamin, R. Ueber den physiologischen und pathologischen Schlaf. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, liv, 1898, pp. 1061–1088.
Berger, E., et **Loewy, L.** L'état des yeux pendant le sommeil et la théorie du sommeil. *J. de l'Anat. et de la Physiol.*, xxxiv, 1898, pp. 364–418.
Bergson, H. Le rêve. *Rev. Scient.*, 4e sér., xv, 1901, pp. 705–713; xvii, 1902 (8 juin); *Rev. de Philos.*, i, 1901, pp. 486–9.
Bianchi, A. Phonendoscopie cérébrale du sommeil. *C. R. IVe Congrès Int. de Psychol.*, 1900 (1901), pp. 667–9.
Bielschowsky, Max. Obere Schleife und Hirnrinde. *Neurol. Centralbl.*, xiv, 205.
Bigelow, J. The mystery of sleep. N. Y., 1897, pp. 147; *ib.*, 1903, pp. 216.
Bilesco, G. Le rêve. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, cli, 1899, pp. 624–631.
Binns, Edward. The anatomy of sleep. Lond., 1842; 2nd ed., 1845.
Binz, C. Über den Traum. Bonn, 1878, pp. 56.
Bisland, E. Dreams and their mysteries. *North Amer. Rev.*, clxii, 1896, pp. 716–726.
Blocq, Paul. Semeiology of sleep. *Brain*, xiv, 1891, p. 112 f.
Boirac, E. La veille continuée dans le sommeil. *Rev. Philos.*, xi, 1881, pp. 334–5.
Bradbury, J. B. Some points connected with sleep, sleeplessness, and hypnotics. *Lancet*, 1899 (i), pp. 1684–94.
Bradley, F. H. On the failure of movement in dreams. *Mind*, xiv, 1894, pp. 373–7.
Braid, J. Neurypnology, etc. Lond., 1843.
—— Observations on trance or human hybernation. *ib.*, 1850.
Brander, R. Der Schlaf und die Traumideen. Lpz., 1884, pp. 36.
Breisacher, Leo. Zur Physiologie des Schlafes. *Arch. f. Anat. u. Physiol., Physiol. Abth.*, 1891.
Brown, S. Disorders of sleep. 'Twentieth Century Practice of Med.,' N. Y., x, 1897, p. 813 f.
Brown-Séquard, C. E. Le sommeil normal est le résultat d'une inhibition de l'activité intellectuelle. *Arch. de Physiol.*, 5e sér., vol. i, 1889.
Brush, C. E., and **Fayerweather, R.** Observations on the changes in blood-pressure during normal sleep. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1901, pp. 199–210.
Büchsenschütz, B. Traum und Traumdeutung. Berl., 1868, pp. 94.
Bulkley, L. D. Sleep in its relations to diseases of the skin. N. Y., 1895.
Calkins, Mary Whiton. Statistics of dreams. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1893, pp. 311–343.
Cana, C. F. Les rêves. Paris, 1829.
Cappie, J. The causation of sleep. Edin., 1872; 2nd ed., *ib.*, 1882, pp. 207.
Carpenter, W. Principles of mental physiology. N. Y., 1878.
Chesley, E. M. Does the mind ever sleep? *J. of Specul. Philos.*, xi, 1877, pp. 72–8.

Child, B. G. Does the mind ever sleep? *J. of Specul. Philos.*, xi, 1877, pp. 203–9.

Claparède, E. Théorie biologique du sommeil. *Arch. de Psychol.*, iv, 1905, pp. 295–349.

Clavière, Jean. La rapidité de la pensée dans le rêve. *Rev. Philos.*, xliii, 1897, pp. 507–512.

Clevenger, S. V. Sleep and sleeplessness and hypnotics. *J. of Amer. Med. Assoc.*, Chicago, xxiii, 1894, pp. 325–331.

Clymer, M. The stuff that dreams are made of. *Forum*, v, 1885, pp. 532–544.

Conover, F. S. On sleep and dreams. Philad., 1791.

Conta, O. Contribution à l'étude du sommeil hystérique. Paris, 1897, pp. 96.

Corning, J. L. Brain rest. N. Y., 1885.

—— The use of musical vibrations before and during sleep. *Med. Rec.*, lv, 1899, pp. 79–86.

Cox, Edward. A monograph on sleep and dreams. Lond., 1878, pp. 91.

Crichton-Brown, J. Dreamy mental states. *Lancet*, 1895, no. 3749.

Cunningham, J. On sleep and dreams. *Macmillan's Mag.*, ix, 1864, pp. 473–481.

Czerny, A. Zur Kenntniss des physiologischen Schlafes. *Jahrb. f. Kinderh.*, xli, 1896, pp. 337–342.

D * * *. L'appréciation du temps dans le rêve. *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 69–72.

Dana, C. L. On morbid drowsiness and somnolence. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xi, April 1884.

Dandolo, G. La coscienza nel sonno. Padova, 1890.

Davidson, W. Versuch über den Schlaf. Berl., 1795.

Dearborn, George V. N. The origin of nightmare. *Science*, n. s., ix, March 24, 1899, pp. 455–6.

De Buck, D., et **De Moor, L.** La théorie moderne du sommeil. *Belg. Méd.*, iii, 1896, pp. 684–690.

Delbœuf, J. Le sommeil et les rêves. *Rev. Philos.*, viii, 1879, pp. 329–356, 494–520; ix, 1880, pp. 129–169, 413–437, 632–647.

—— Le sommeil et la certitude, etc. Paris, 1885. Cf. *Mind*, xii, 1887, pp. 115–9.

—— Influence de l'éducation et de l'imitation dans le somnambulisme. *Rev. Philos.*, xxii, 1886, pp. 146–171.

—— De l'appréciation du temps par les somnambules. *Proc. Soc. Psych. Res.*, viii, 1892, pp. 414–421.

De Sanctis, Sante. Il sonno e i sogni. Roma, 1896.

—— Emozione e sogni. Reggio, 1896, pp. 27; *Fr.* par A. Boddaert et J. Duchâteau. Brux., 1898, pp. 28.

—— Sui rapporti etiologici fra sogni e pazzia. Roma, 1898, pp. 16.

—— I sogni: studi psicologici e clinici. Torino, 1899, pp. 390; *Deutsch* von O. Schmidt, Halle, 1901. Cf. *Rev. Philos.*, xlviii, pp. 536–540.

De Sanctis, S., and **Neyroz, U.** Experimental investigation concerning the depth of sleep. Trans. by H. C. Warren, *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 254–328.

De Sarlo, F. I sogni. Napoli, 1887.

Despine, Prosper. Etude scientifique sur le somnambulisme. Paris, 1880.

Dickson, S. H. Essays on life, sleep, pain. Philad., 1852, p. 63 ff.

Drummond, H. G. Cause of dreams. *New Church Rev.*, vii, 1900, p. 548 f.

Duckworth, Dyce. Of insomnia and other troubles connected with sleep in persons of gouty disposition. *Brain*, iv, 1881, pp. 145–152.

Dugas, L. Le sommeil et la cérébration inconsciente durant le sommeil. *Rev. Philos.*, xliii, 1897, pp. 410–421.

Le souvenir du rêve. *ib.*, xliv, 1897, pp. 220–3.

Dupuy, P. Étude psychophysiologique sur le sommeil. Bordeaux, 1879.

Durham, A. E. The physiology of sleep. *Guy's Hosp. Rep.*, 3rd series, vi, 1860, pp. 149–173; *Psychol. J.*, v, 74 ff. Cf. *North. Brit. Rev.*, xlvii, 498.

Egger, V. La durée apparente du rêve. *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 41–59.

—— Le souvenir dans le rêve. *ib.*, xlvi, 1898, pp. 154–7.

Ellis, Havelock. On dreaming of the dead. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 458–461.

—— A note on hypnagogic paramnesia. *Mind*, xxii, 1897, pp. 283–7.

—— The stuff that dreams are made of. *Pop. Sci. Mo.*, liv, 1899, pp. 721–735.

Erdmann, J. E. Das Träumen. Berl., 1861, pp. 36.

Erlenmeyer, A. Ueber Schlafvorstellungen bei Gesunden und Kranken. *Deutsche med. Zeit.*, xxi, 1900, pp. 217–9.

Ermacora, G. B. Telepathic dreams experimentally induced. *Proc. Soc. Psych. Res.*, xi, 1895, pp. 235–308.

Errera, Léo. Sur le mécanisme du sommeil. Brux., 1895, pp. 24.

Espinas, Alf. Du sommeil provoqué chez les hystériques. Bordeaux, 1884, pp. 29.

Fabius, E. Specimen psychologico-medicum de somnis. Amst., 1836, pp. 206.

Farez, P. Sommeil naturel et suggestion. *Indép. Méd.*, vi, 1900, pp. 353–4.

Féré, Ch. A contribution to the pathology of dreams and of hysterical paralysis. *Brain*, Jan. 1887, pp. 488–493.

Ferrand, A. Le sommeil et le rêve. *Ann. de Philos. Chrét.*, n. s., xxxiii, 1895, pp. 24–34.

Ferrerius, A. Liber de somnio. Lugd. Batav., 1549.

Fick, W. Ueber den Schlaf. (*Päd. Mag.*, hrsg. von F. Mann, H. 90.) Langensalza, 1897.

Fischer, F. Der Somnambulismus. Basel, 1831.

Flournoy, Th. Des Indes à la planète Mars. Paris, 1900, pp. 420. Cf. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 406–411.

Flournoy, Th. Nouvelles observations sur un cas de somnambulisme. *Arch. de Psychol. de la Suisse Romande*, i, 1901, pp. 102–255.

Forel, Aug. Ein Gutachten über einen Fall von spontanem Somnambulismus. *Schriften d. Gesell. f. psych. Forschung*, i, 1891, p. 77.

Fosgate, B. Sleep. N. Y., 1850, pp. 188.

Foster, Henry H. The necessity for a new standpoint for sleep theories. *Amer. J. of Psychol.*, xii, 1901, pp. 145–174. (Bibliog., pp. 174–8.)

Frankenau, R. Tildragelser under Anelser, Drømme, Syner. Kjøbenh., 1804.

Franklin, C. L. The color-vision of approaching sleep. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 641–3.

Frensberg. Schlaf und Traum. Berl., 1885, pp. 32.

Freud, Sigm. Die Traumbedeutung. Lpz., 1900, pp. 371.

—— Ueber den Traum. Wiesb., 1901, pp. 37.

Furet, L. De la narcolepsie. Thèse, Paris, 1901.

Gairdner, W. T. Dreams and will-power. *Spectator*, lxiii, 303.

Gauthier, A. Histoire du somnambulisme. Paris, 1842.

Gerhardy, H. C. G. De noctambulismo nonnulla, adnexa morbi historia. Berol., 1834.

Gernet, R. Das Verhalten der Augen im Schlaf. Berl., 1898, pp. 28.

Giessler, Carl Max. Beiträge zur Phenomenologie des Traumlebens. Halle, 1888, pp. 49.

—— Aus den Tiefen des Traumlebens. *ib.*, 1890, pp. 210.

—— Die physiologischen Beziehungen der Traumvorgänge. *ib.*, 1896, pp. 47.

—— Die Grundthatsachen des Traumzustandes. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, lviii, 1901, pp. 164–182.

Girondeau, L. A. De la circulation cérébrale interne dans ses rapports avec le sommeil. Paris, 1868.

Gley, E., et **Vaschide, N.** Appréciation du temps pendant le sommeil. *Interméd. de Biol.*, i, 1898, pp. 228, 419–421.

Goblot, E. Sur le souvenir des rêves. *Rev. Philos.*, xlii, 1896, pp. 288–290 ; xliii, 1897, p. 672 ; xliv, 329.

Gorton, D. A. Psychology of the unconscious. *N. Y. Med. Times*, xxiv, 1896, pp. 33, 97.

Gould, G. M. Dreams, sleep, and consciousness. *Open Court*, ii, 1889, pp. 1433–36, 1444–46.

Graffunder, P. Traum und Traumdeutung. Hamb., 1894, pp. 38.

Granville, J. M. Sleep and sleeplessness. Bost., 1881.

—— Dreams and their making. *Pop. Sci. Mo.*, xx, 1882, pp. 461–8.

Greene, R. De somniorum phaenomenis. Edin., 1808.

Greenwood, F. L. Imagination in dreams and their study. Lond. and N. Y., 1894, pp. 198.

Greidenberg, B. S. Sleep and sleeplessness. Simferopol, 1894, pp. 24.

Grot, N. [Die Träume als Gegenstand wissenschaftlicher Untersuchung.] Kiew, 1878. (Russian.)

Guardia, J. M. La personnalité dans les rêves. *Rev. Philos.*, xxxiv, 1892, pp. 225–258.

Gulliver, Julia H. The psychology of dreams. *J. of Specul. Philos.*, xiv, 1880, pp. 204–218.

Guyau, M. Sur les modifications artificielles du caractère dans le somnambulisme provoqué. *Rev. Philos.*, xv, 1883, pp. 433–7.

Gyel, E. L'être subconscient. Paris, 1899, pp. 191.

Haberda, A., und **Reiner, Th.** Ueber die Ursache des raschen Eintritts der Bewusstlosigkeit bei Erhängten. *Vtljsch. f. gerichtl. Med.*, xiii, 1897, pp. 155–9.

Haffner, P. Schlafen und Träumen. Frkf. a. M., 1884.

Hall, W. W. Sleep. N. Y., 1870.

Hammond, W. A. On sleep and insomnia. [N. Y., 1865.]

—— On wakefulness, &c. Philad., 1866, pp. 93.

—— Sleep and its derangements. *ib.*, 1869, pp. 318.

Heerwagen, Fr. Statistische Untersuchungen über Träume und Schlaf. *Philos. Stud.*, v, 1888, pp. 301–320.

Heim, M. Die nervöse Schlaflosigkeit. Bonn, 1880, pp. 59.

Henke, A. Hypothese über den Schlaf. *Zeitsch. f. rationelle Med.*, xiv, 1862.

Henne, P. Du sommeil naturel. Paris, 1872.

Henry, C. Du sommeil et de la vie latente. Paris, 1855.

Henzen, W. Ueber die Träume. Lpz., 1890, pp. 91.

Hessler, R. Redreaming dreams. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 606–9.

Hildebrandt, F. W. Der Traum und seine Verwerthung fürs Leben. Lpz., 1875, pp. 60.

Hill, L. On rest, sleep, and work. *Lancet*, 1898, i, p. 282 ff.

Hitschmann, F. Ueber das Traumleben des Blinden. *Zeitsch. f. Psychol.*, vii, 1894, pp. 387–394.

Hodgson, Richard. Observations of certain phenomena of trance. *Proc. Soc. Psych. Res.*, viii, 1892, pp. 1–67 ; xiii, 1898, pp. 284–582.

Holland, H. Chapters on mental physiology. Lond., 1852, pp. 105.

Howell, H. W. A contribution to the theory of sleep. *J. of Exper. Med.*, 1897, pp. 313–345.

Hutchinson, H. G. Dreams and their meanings. Lond., 1901, pp. 321.

Hynitqsch, A. Das Leben des Traumes und der Traum des Lebens. Progr., Quedlinburg, 1903, pp. 28.

[**Ibn al Wardi.**] [Interpretation of dreams.] Būlāk, 1868.

Ireland, W. W. Through the ivory gate. Edin., 1889.

Janet, Pierre. Les actes inconscients et la mémoire pendant le somnambulisme provoqué. *Rev. Philos.*, xxv, 1888, pp. 238–279.
—— L'influence somnambulique et le besoin de direction. *ib.*, xliii, 1897, pp. 113–143.
Jastrow, J. The dreams of the blind. (*New Princeton Rev.*, Jan. 1888.) N. Y., 1888.
Jensen, J. Träumen und Denken. Berl., 1872.
Kelle. Sommeil et les accidents. Thèse, Paris, 1900.
Kohlschütter, E. Messungen der Festigkeit des Schlafes. *Zeitsch. f. rat. Med.*, Ser. 3, xvii, 1863.
Krueger, J. Träume. Neue Aufl., Halle, 1785.
Kučera, E. Aus dem Traumleben. Progr., M. Weisskirchen, 1895, pp. 22.
Kühner, A. Schlaf, Schlaflosigkeit und Schlafmittel. Lpz., 1898.
Lagriffe, L. Sommeil et douleur. *Écho Méd.*, xv, 1901, pp. 469–478.
Lahusen. Schlaf und Schlaflosigkeit. *Deutsche med. Zeit.*, xviii, 1897, pp. 319, 327.
Lambert, L. Sur le sommeil. Strasb., 1833.
Langlet, J. B. Études critiques sur quelques points de la physiologie du sommeil. Paris, 1872.
Langlois, A. M. Contributions à l'étude du sommeil. Lyon, 1870. Cf. *Mind*, ii, 1877, p. 571 ff.
Lasègue, C. Le délire alcoolique n'est pas un délire, mais un rêve. *Arch. Gén. de Méd.*, 1881.
Laupts, *Dr.* Le fonctionnement cérébral pendant le rêve et pendant le sommeil hypnotique. *Ann. Méd.-Psychol.*, ii, 1895, pp. 354–375.
Leadbeater, C. W. Dreams : what they are. Enl. ed., Lond., 1899, pp. 70.
Learned, J. B. A new method of inviting sleep. *J. Amer. Med. Assoc.*, xxix, 1897, p. 627.
Leidesdorff, Max. Das Traumleben. Wien, 1880.
Le Lorrain, J. La durée du temps dans le rêve. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 275–9.
—— Le rêve. *ib.*, xl, 1895, pp. 59–69.
Lélut, M. La question du sommeil. *Mém. de l'Acad. d. Sci.*, vol. x, 1860, pp. 125–176.
Lemoine, Albert. Du sommeil. Paris, 1885.
Leroy, B., et **Tobolowski, J.** Le mécanisme intellectuel du rêve. *Rev. Philos.*, li, 1901, pp. 570–593.
Levêque, Ch. Du sommeil et du somnambulisme. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 avril 1858, pp. 926–949.
Liébault, A. A. Le sommeil et les états analogues. Paris, 1866.
—— Le sommeil provoqué. *ib.*, 1889.
—— À travers les états passifs, le sommeil et les rêves. *Rev. de l'Hypnot.*, viii, 1894.
—— Das Wachen ein activer Seelenzustand. Der Schlaf ein passiver Zustand. *Zeitsch. f. Hypnot.*, iii, 1894–95, pp. 22–33.
Loewenfeld, L. Somnambulismus und Spiritismus. Wiesb., 1900, pp. 57.
Lopez, y Ruiz, F. Du rêve et du délire. Thèse, Paris, 1900.
Lyman, H. M. Insomnia and other disorders of sleep. Chicago, 1885, pp. 239.
Macario, M. M. A. Des rêves. *Ann. Méd.-Psychol.*, viii, 1848–49.
—— Du sommeil, des rêves et du somnambulisme. Lyon, 1857.
Macfarland, J. Insomnia. Lond., 1890.
Macnish, R. The philosophy of sleep. Glasg., 1830 ; N. Y., 1834. Cf. *Westm. Rev.*, xxx, 1835, pp. 424–446.
Maddan, H. P. The physiology of sleep. *Mass. Med. J.*, xvii, 1897, pp. 433–443.
Maine de Biran. Sur le sommeil. In 'Oeuvres,' Paris, 1841, pp. 211–295.
Manaceine, Marie de. Quelques observations expérimentales sur l'influence de l'insomnie absolue. *Arch. Ital. de Biol.*, xxi, 1894. Cf. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, p. 81.
—— Le sommeil. Trad. du russe par E. Jaubert. Paris, 1896, pp. 318.
—— Sleep. Trans. from Russian by E. Jaubert. Lond. and N. Y., 1897. (Bibliography, pp. 70–77, 143–152, 223–8, 327–335.)
Marvaud, J. S. A. Le sommeil et l'insomnie. Paris, 1881, pp. 137.
Maudsley, H. The physiology and pathology of mind. Lond., 1868 &c., pp. 13–39.
—— Body and will. *ib.*, 1883.
Maury, L. F. S. Le sommeil et les rêves. Paris, 1861 ; 3e éd., 1865, pp. 481.
Mauthner, L. Pathologie und Physiologie des Schlafes. *Wien. med. Wochensch.*, 1890.
Mélinand, C. Le rêve et la réalité. *Rev. d. Deux Mondes*, cxlv, 1898, pp. 424–444 ; *Engl., Pop. Sci. Mo.*, liv, 96 ; *id., Living Age*, ccxvii, 219.
Mercier, Ch. Coma. *Brain*, ix, 1887, pp. 469–487.
Mesnet, E. De l'automatisme. Paris, 1874.
—— Le somnambulisme provoqué et la fascination. Paris, 1894. Cf. *Rev. Philos.*, xxxviii, 321–6.
Michaelis, A. Der Schlaf. Lpz., 1894, pp. 126.
Michelson, Eduard. Untersuchungen über die Tiefe des Schlafes. Diss., Dorpat, 1891 ; *Psychol. Arb.*, ii, 1897, pp. 84–117.
Mönninghoff, O., und **Piesbergen, F.** Die Tiefe des Schlafes. *Zeitsch. f. Biol.*, xix, 1883.
Monroe, W. S. Imagery in dreams. *C. R. IVe Congrès Int. de Psychol.*, 1900 (1901), pp. 175–7.
Moore, C. A. On going to sleep. N. Y., 1871.
Moreau (of Tours). De l'identité de l'état de rêve et de la folie. *Ann. Méd.-Psychol.*, 1855, i, 373.
Murray, J. C. Do we ever dream of tasting? *Proc. Amer. Psychol. Assoc.*, N. Y., 1894, pp. 20–21.
Mourre, C. La volonté dans le rêve. *Rev. Philos.*, lv, 1903, pp. 508–527, 634–8.
Myers, F. W. H., *and others.* Observations of certain phenomena of trance. *Proc. Soc. Psych. Res.*, vi, 1890, pp. 435–559.

Myers, F. W. H., *and others.* The subliminal consciousness. *Proc. Soc. Psych. Res.*, vii, 1892, pp. 298–353; viii, pp. 333–404; *Fr., Ann. d. Sci. Psych.*, vii, 1897, pp. 276–302.

Nelson, Julius. A study of dreams. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1888, pp. 367–401.

Nudow, H. Versuch einer Theorie des Schlafs. Königsb., 1791, p. 129 ff.

Obersteiner, H. Zur Theorie des Schlafes. *Zeitsch. f. Psychiat.*, xxix, 1872–73, pp. 224–235. Cf. *Mind*, i, 133.

Oppenheimer, Z. Zur Physiologie des Schlafes. *Arch. f. Anat., Physiol. Abt.*, 1902, pp. 68–112.

Oswald, F. L. Hygiene of sleep. *Pop. Sci. Mo.*, xix, 1881, pp. 334–342.

—— Dreams. *Open Court*, iii, 1889, pp. 1597–1600, 1647–1650.

Patrick, G. T. The disorders of sleep. *Syst. Pract. Therap.* (Philad.), iv, 1897, pp. 819–851.

—— and **Gilbert, J. A.** On the effects of loss of sleep. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 469–483; *Univ. of Iowa Stud. in Psychol.*, 1897, pp. 40–62. Cf. *Amer. Naturalist*, i, 1897.

Paulhan, Fr. A propos de l'activité de l'esprit dans le rêve. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 546–8.

Perrier, E. Du sommeil. *Ann. de Méd. et de Chir. Enfant.*, 15 sept. 1899.

Perry, L. du. Les somnambules extralucides. *Arch. Clin. d. Bordeaux*, v, 1896, pp. 435–471.

Pflüger, E. Theorie des Schlafes. *Arch. f. Physiol.*, x, 1875, pp. 468–478. Cf. *Lancet*, June 10, 1875.

Pick, Arnold. Ueber pathologische Träumerei und ihre Beziehungen zur Hysterie. *Jahrb. f. Psychiatrie*, xiv, 1895–96, pp. 280–301.

—— Clinical studies in pathological dreaming. *J. of Ment. Sci.*, xlviii, 1901, pp. 485–499.

Pilcz, A. Quelques contributions à la psychologie du sommeil chez les sains d'esprit et chez les aliénés. *Ann. Méd.-Psychol.*, ix, 1899, pp. 66–75.

Pineau, M. J. Du sommeil. Paris, 1885.

Playfair, L. On sleep. *Northern J. of Med.*, 1844.

Poix, G. Étude physiologique du sommeil et de son hygiène. *Rev. d. Rev.*, xxii, 1897, pp. 423–432.

Popham, J. Sleep and dreaming. Dubl., 1854.

Poujol. Le sommeil. *Nouv. Montpellier Méd.*, xliv, 1901, pp. 161–171, 211–228.

Prel, C. du. Künstliche Träume. *Universum*, iv, 1888.

Preyer, Wilh. Ueber die Ursache des Schlafes. Stuttg., 1877.

—— Schlaf. In Eulenberg's 'Real-Encyk.,' 2nd ed., xvii.

Pupin, C. La théorie histologique du sommeil. *Rev. d. l'Hypnot. et Psychol. Physiol.*, x, 1896, pp. 289–299.

Purkinje, J. E. Wachen, Schlaf, Traum und verwandte Zustände. In Wagner's 'Handwörterbuch der Physiologie,' iii, 2.

Radcliffe, J. N. Fiends, ghosts, and spirits. Lond., 1854.

Radestock, Paul. Schlaf und Traum. Lpz., 1878, pp. 330. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, v, 1881, pp. 503–505; *Philos. Monatsh.*, xvi, 1880, p. 462; *Mind*, iv, 1879, pp. 588–591.

Rayner, H. Sleep in relation to narcotics, &c. *J. of Ment. Sci.*, xlviii, 1902, pp. 460–478.

Renterghem, A. W. v. Ein interessanter Fall von spontanem Somnambulismus. *Zeitsch. f. Hypnot.*, vii, 1898, pp. 329–335.

Reubold. Eine Anekdote aus dem Gebiete des unbewussten Seelenlebens. *Münch. med. Wochensch.*, xliii, 1896, pp. 178–9.

Richardson, B. W. Phenomenon of sleep. *Pop. Sci. Rev.*, x, 1871, pp. 58–66; *id., Eclectic Mag.*, lxxvi, 348–353; *id., Pop. Sci. Mo.*, i, 411–419.

Richet, Ch. Du somnambulisme provoqué. *J. de l'Anat. et de la Physiol.*, ii, 1875; *Rev. Philos.*, x, 1880, pp. 337–374, 462–484.

Robert, W. Der Traum. 2. Aufl., Hamb., 1886, pp. 53.

Robinson, Louis. What dreams are made of. *North Amer. Rev.*, clvii, 1893, pp. 687–697.

Rochas, A. de. Le rêve. *Ann. d. Sci. Psych.*, xi, 1901, pp. 160–172.

Rose, A. Ueber nicht-medicamentöse Schlafmittel. Diss., Berl., 1898, pp. 32.

Rosenbach, O. Der Mechanismus des Schlafes. *Dritter Int. Congr. f. Psychol.*, 1897, pp. 423–6.

Rosenbaum, Eman. Warum müssen wir schlafen? Eine neue Theorie des Schlafes. Berl., 1892. pp. 58.

Roth, M. Physiological effects of artificial sleep. Lond., 1887.

Rousseau, P. La mémoire des rêves dans le rêve. *Rev. Philos.*, lv, 1903, pp. 411–416.

S., F. R. On sleep. *Macmillan's Mag.*, xx, 1868, pp. 23–9; *id., Living Age*, li, pp. 677–681.

Sachs, B. Notes on the cause and treatment of functional insomnia. [n. p., 1887.] pp. 16.

Scherner, K. A. Das Leben des Traums. Berl., 1861, pp. 374.

Schofield, A. T. The unconscious mind. Lond., 1898, pp. 436.

Scholz, F. Schlaf und Traum. Lpz., 1887, pp. 70.

—— and **Jowett, M. A.** Sleep and dreams. N. Y., 1894, pp. 147.

Schrenk-Notzing, v. Ueber den Yoga-Schlaf. *Zeitsch. f. Hypnot.*, iii, 1894–95, pp. 69–76.

Schubert, G. H. v. Die Symbolik des Traumes. Bamberg, 1814, '21; 3. verm. Aufl., Lpz., 1840.

—— Geschichte der Seele. Stuttg., 1830; 4. verm. Aufl., 1850.

—— **-Soldern, R. v.** Ueber das Unbewusste im Bewusstsein. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxii, 1898, pp. 393–408.

Schwarzkopf, Paul. Das Leben im Traum. Lpz., 1887, pp. 102. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, i, 330–2.

Scripture, E. W. Economy of sleep. *Proc. Amer. Assoc. Adv. Sci.*, xlviii, 1898 (1899), pp. 391–4.
Seafield, F. The literature and curiosities of dreams. Lond., 1865.
Serguéyeff, S. Le sommeil et le système nerveux. 2 vols., Paris, 1890, pp. 800, 962. Cf. *Rev. Philos.*, xxxii, 293–9.
Shaler, N. S. Sleep and dreams. *Int. Rev.*, vi, 1879, pp. 234–247.
Siebeck, Hermann. Das Traumleben der Seele. Berl., 1877, pp. 40.
Simon, P. M. Le monde des rêves. Paris, 1882; 2e éd., 1888.
Simpson, C. J. The sleep of mollusks. *Pop. Sci. Mo.*, xlv, 1894, pp. 99–104.
Sjöström, A. Ein Fall von spontanem Somnambulismus auf hysterischer Grundlage. *Zeitsch. f. Hypnot.*, vii, 1898, pp. 263–5.
Sommer, Emil. Neue Theorie des Schlafes. *Zeitsch. f. rat. Med.*, Ser. 3, xxxiii, 1868, pp. 214–226.
Spitta, Heinr. Die Schlaf- und Traumzustände der menschlichen Seele. Tüb., 1878; 2. verm. Aufl., 1892, pp. 420. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiv, 365–370; xx, 286–7.
Splittgerber, F. Schlaf und Tod. Halle, 1866.
Stanley, Hiram M. Artificial dreams. *Science*, n. s., ix, 1899, pp. 263–4.
Steinen, Ernst v. d. Natürlicher Somnambulismus. Heidelb., 1881, pp. 30.
Stiles, P. G. Theories of sleep. *Pop. Sci. Mo.*, lxiii, 1903, pp. 432–8.
Stintzing, R. Schlaf und Schlaflosigkeit. Erfurt, 1898, pp. 22.
Struempell, A. A contribution to the theory of sleep. *Mind*, iii, 1878, pp. 263–4.
—— **Ludw.** Die Natur und Entstehung der Träume. Lpz., 1874, pp. 126.
Stumpf, E. J. G. Der Traum und seine Deutung. Lpz., 1899, pp. 188.
Sudduth, W. X. Psycho-physics of sleep, natural and induced. *J. Amer. Med. Assoc.*, xxv, 1895, pp. 935–940.
Sully, James. On the laws of dream fancy. *Cornhill Mag.*, xxxiv, 1876, pp. 555–576; *Mind*, ii, 1877, pp. 111–2.
—— Illusions. Lond., 1881; *Fr.*, Paris, 1882.
—— Dreams as related to literature. *Forum*, vii, 1889, pp. 67–89.
—— The human mind. Lond., 1892, vol. ii.
—— Dream. *Encyc. Brit.*, 9th ed.
—— The dream as a revelation. *Fortn. Rev.*, lix, 1893, pp. 354–365; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxx, 607–664.
Surbled, G. La physiologie du sommeil. *La Corresp. Cathol.*, 1895.
—— Origine des rêves. *Rev. des Quest. Scient.*, 1895.
—— Le rêve. 2e éd., Paris, 1898.
—— Les théories du sommeil. *Rev. des Quest. Scient.*, xviii, 1900, pp. 40–79.
Symonds, J. Sleep and dreams. Lond., 1851.
[**Synesius**, *Bp. of Ptolemais.*] On dreams. Philad., 1888.
Tananoff. Du sommeil et de l'insomnie chez le vieillard. Nancy, 1901.
Tannery, Paul. Sur l'activité de l'esprit dans le rêve. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 630–3.
—— Sur la paramnésie dans le rêve. *ib.*, xlvi, 1898, pp. 420–3.
—— Sur la mémoire dans le rêve. *ib.*, xlvi, 1898, pp. 636–640.
Tarchanoff, J. de. Observations sur le sommeil. *Atti dell' XI° Congresso Medico, Roma*, 1894, vol. ii.
Thebesius, J. E. De somno vt signo. Lips., 1740.
Thiéry, A. Aristote et la psychologie physiologique du rêve. *Rev. Néo-Scol.*, iii, 1896, pp. 260–271.
Thomayer et Simerka. La signification de quelques rêves. *Rev. Neurol.*, v, 1897, pp. 98–101.
Tissie, Ph. Les rêves. Paris, 1890; 2e éd. rev. et aug., 1898. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxvii, pp. 627–630.
—— Les rêves: rêves pathogènes et thérapeutiques. *J. d. Méd. d. Bordeaux*, xxvi, 1896, pp. 293, 308, 320.
Titchener, E. B. Dreams of tasting. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1895, pp. 505–9.
Toblowska, J. Étude sur les illusions du temps dans les rêves du sommeil normal. Thèse, Paris, 1900.
Trenaunay, P. Recherches pathogéniques sur le rêve prolongé. Thèse, Paris, 1901.
Tryon, T. A treatise of dreams and visions. Lond., 1697.
Tuckey, C. L. Psycho-therapeutics, or treatment by sleep and suggestion. Lond., 1890.
Tuke, D. Hack. Sleep-walking and hypnotism. Lond., 1884, pp. 120.
—— Dreaming. Art. in 'Dict. of Psychol. Med.,' 1892.
Vaschide, N. Influenza dell' attenzione durante il sonno. *Riv. Sperim. di Freniatria*, xxiv, 1898, pp. 20–42.
—— Recherches expérimentales sur les rêves. *C. R. Acad. d. Sci.*, cxxix, 1899, pp. 183–6.
—— De la continuité des rêves pendant le sommeil. *France Méd.*, xlvi, 1899, pp. 473–5.
—— and **Piéron, H.** Prophetic dreams in Greek and Roman antiquity. *Monist*, xi, 1901, pp. 161–194.
—— Valeur prophétique du rêve. *La Revue*, xxxvii, 1901, pp. 630–650.
—— La psychologie du rêve. Paris, 1902, pp. 95.
Vespa, B. Il sonno ed i sogni nei neuro- e psicopatici. *Boll. d. Soc. Lanc. d. Osp. di Roma*, xvii, 1897, pp. 193–219.
Visinard, P. De l'insomnie. Montpellier, 1902, pp. 63.
Vold, J. Mourly. Expérience sur les rêves. (*Rev. de l'Hypnot. et de la Psychol.*) Christ., 1896, pp. 16.
—— Visual images in dreams. *Science*, iv, 1896, p. 646.

Vold, J. M. Jagttagelser om drömme. Christ., 1896.
—— Einige Experimente über Gesichtsbilder im Traum. *Zeitsch. f. Psychol.*, xiii, 1897, pp. 66–74.
Volkelt, Joh. Die Traumphantasie. Stuttg., 1876, pp. 208.
Volkmann, W. F. v. Lehrbuch der Psychologie. 4. Aufl., Cöthen, 1894 f., i, p. 397 f., 417 ff.
Waldstein, L. The subconscious self and its relation to education and health. N. Y., 1897, pp. 171.
Waller, J. A treatise on the incubus or nightmare, disturbed sleep, terrific dreams, and nocturnal visions. Lond., 1816.
Watteville, A. de. Sleep and its counterfeits. *Fortn. Rev.*, xlvii, 1887, pp. 732–742; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xxxi, 597–608.
Weed, Sarah C., Hallam, Florence M., and **Phinney, Emma D.** A study of dream-consciousness. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1896, pp. 405–411.
Weygandt, W. Entstehung der Träume. Lpz., 1893, pp. 51.
—— Beiträge zur Psychologie des Traumes. *Philos. Stud.*, xx, 1902, pp. 456–486.
Wienholt, A. Seven lectures on somnambulism. Edin., 1845.
Wilks, S. On the nature of dreams. *Med. Mag. Lond.*, 1894, no. 2, pp. 597–606.
Wilson, A. What are dreams made of? *Gentleman's Mag.*, n. s., xxxiii, 1884, pp. 279–298; *id.*, *Eclectic Mag.*, ciii, 577.
Wirth, Johann Ulrich. Theorie des Somnambulismus, etc. Lpz. u. Stuttg., 1836.
Woodworth, R. S. Note on the rapidity of dreams. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 524–6.
Wundt, W. Grundzüge der physiologischen Psychologie. Lpz., 1887, ii, p. 437 ff.; 2nd ed., 1883, p. 534 ff.; 5. umgearb. Aufl., 1902.
Wurtz, H. The chemistry of sleep. *Pop. Sci. Mo.*, xlvi, 1894, pp. 230–9.
Yung, E. Le sommeil normal et le sommeil pathologique. Paris, 1883.
X. Traum oder Hypnose? *Psychol. Stud.*, xxvii, 1900, p. 313.
—— Das Voraussehen im Traum. *ib.*, xxvii, 1900, p. 381.

e. EMOTION AND FEELING.

Achelis, T. Die Ekstase. Berlin, 1902, pp. 226.
Ackermann, E. Das Ehrgefühl im Dienste der Erziehung. Eisenach, 1873, pp. 32.
Adamkiewicz, A. Ueber Gefühlsinteressen. *Neurol. Centralbl.*, xix, 1900, p. 882.
Alibert, T. L. Physiologie des passions. 2 vols., 2e éd., Paris, 1827.
Allin, A. On laughter. *Psychol. Rev.*, x, 1903, pp. 306–315.
Ambrosi, L. La dottrina del sentimento nella storia della filosofia. Roma, 1894, pp. 70.
Ambrosi, L. La classificazione dei sentimenti nella storia della filosofia. *Riv. Ital. di Filos.*, ix, 1894 (ii), pp. 129–164.
Andres, A. La paura della morte. *Riv. Ital. di Filos.*, x², 1895, p. 309 f.
Angell, J. R., and **M^cLennan, S. F.** The organic effects of agreeable and disagreeable stimuli. *Psychol. Rev.*, iii², 1896, pp. 371–7.
Auge, M. A. Sur les passions. Paris, 1828.
Bain, Alex. The emotions and the will. Lond., 1859; 2nd ed., 1865; 3rd ed., 1875; *Fr.*, Paris, 1884. Cf. *Brit. Quart.*, lxx, 1879, pp. 27–62.
—— The feelings and the will. *Fortn. Rev.*, iii, 1866, pp. 575–588.
—— Feeling as indifference. *Mind*, xii, 1887, pp. 576–9; xiv, 1889, pp. 97–106. Cf. *ib.*, xiii, 80–3, 248–262.
—— Pleasure and pain. *ib*, xvii, 1892, pp. 161–187. Cf. (H. Marshall) xviii, pp. 89–93.
Baldwin, J. M. Handbook of psychology. N. Y., 1890–91.
—— Origin of emotional expression. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 610–623.
—— Mental development in the child and in the race. N. Y. and Lond., 1895; 2nd corr. ed., 1895; *Deutsch* von A. E. Ortmann, Berl., 1898.
—— Social and ethical interpretation in mental development. N. Y. and Lond., 1897, pp. 574.
Ballauf, F. Entstehung und Bedeutung des Gefühls im Leben der einheitlichen Seele. Diss., Jena, 1898, pp. 52.
Bark, F. Descartes' Lehre von den Leidenschaften. Diss., Rost., 1892, pp. 66.
Baselain de Ruppierre. De la peur chez les vieillards. Nancy, 1901.
Beaunis, H. Les sensations internes. Paris, 1889, pp. 256.
Becker, W. F. The morbid sense of injury. *Pop. Sci. Mo.*, lvi, 1900, pp. 596–602.
Beckers, Huber. Ueber das Wesen des Gefühls. München, 1830.
Bell, S. A preliminary study of the nature of love. *Amer. J. of Psychol.*, xiii, 1902, pp. 325–356.
Bellegrade, J. B. Réflexions sur le ridicule. La Haye, 1720.
Benini, V. Del valore dei sentimenti. *Riv. di Filos.*, iii, 1900, pp. 40, 119.
Bergson, H. Le rire. Paris, 1900, pp. 205.
Bermann, L. L'ictère émotif. Thèse, Paris, 1900.
Beyrand, A. Les terreurs nocturnes de l'enfant. Paris, 1900.
Biervliet, J. J. von. L'envers de la joie et de la tristesse. *Rev. d. Quest. Scient.*, xiii, juillet 1899.
Biese, A. Entwickelung des Naturgefühls. I.: 'Bei den Griechen und Römern,' Kiel, 1882–84; II.: 'Im Mittelalter und der Neuzeit,' Lpz., 1888.
Bikeles, G. Zur Genese der menschlichen Affecte. Lemb., 1897, pp. 31.

Billia, L. M. Il dolore nell' educazione. *Nuov. Risorg.*, viii, 1898, pp. 187–193.

Binet, Alf. Le fétichisme dans l'amour. *Rev. Philos.*, xxiv, 1887, pp. 142–167, 252–274.

—— Réflexions sur le paradoxe de Diderot. *Rev. d. Rev.*, xxi, 1897, pp. 214–227; *L'Anneé Psychol.*, iii, 1897, pp. 279–295; *Engl., Pop. Sci. Mo.*, li, 1897, pp. 539–543.

—— et **Courtier, J.** Influence de la musique sur la respiration, le cœur et la circulation capillaire. *Rev. Scient.*, 4e sér., vii, 1897, pp. 257–263.

—— Influence de la vie émotionelle sur le cœur, la respiration et la circulation capillaire. *L'Année Psychol.*, iii, 1897, pp. 65–126.

—— et **Vaschide, N.** Influence du travail intellectuel des émotions et du travail physique sur la pression du sang. *L'Année Psychol.*, iii, 1896, pp. 127–183.

Binswanger, O. Der Schreck als Ursache psychischer Erkrankungen. *Charité-Annalen*, Jahrg. 6, 1881.

—— Zur Pathologie der Fühlsphäre. *ib.*, Jahrg. 8, 1883.

Blandford, G. F. On the nature of emotion. *Fortn. Rev.*, xii, 1869, pp. 103–115; *id., Pop. Sci. Mo.*, i, 274–286.

Bobtschew, N. Die Gefühlslehre von Kant bis auf unsere Zeit. Diss., Lpz., 1888.

Boehmer, G. Liebe und Ehrgefühle. München, 1895, pp. 17.

Bonanno, G. La fisiopsicologia della passione. *Arch. di Psichiatria*, xvi, 1895, pp. 198–218.

Bonfigli, C. I pervertimenti sessuali. Roma, 1897, pp. 23.

Bos, C. Du plaisir de la douleur. *Rev. Philos.*, liv, 1902, pp. 60–74.

—— L'étude des sentiments intellectuels. *Rev. Philos.*, lv, 1903, pp. 353–372.

Bosanquet, B. On the nature of aesthetic emotion. *Mind*, n. s., iii, 1895, pp. 153–166. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 550–4.

Bouillier, F. Le plaisir et la douleur. (*C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, lxx, 1864, pp. 39–57; lxxi, 1865, pp. 89–109.) Paris, 1865; 3e éd., 1885. Cf. *Rev. Philos.*, iv, 1874, pp. 318–327.

—— La cause de la douleur et du plaisir. *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 433–445.

Bourdon, B. L'expression des émotions et des tendances dans le langage. Paris, 1892, pp. 371. Cf. *Rev. Philos.*, xxxv, 1893, pp. 73–9.

—— La sensation de plaisir. *Rev. Philos.*, xxxvi, 1898, pp. 225–237.

Bourgeois, L. X. Les passions, etc. Paris, 1860–1861; 4e éd., 1877.

Bowles, M. E. Emotions of deaf children. *Pedag. Sem.*, iii, 1895, pp. 330–4.

Bradley, F. H. Pleasure, pain, desire, and volition. *Mind*, xiii, 1888, pp. 1–36.

Brahn, Max. Die Lehre vom Gefühl. *Zeitsch. f. Hypnot.*, iv, 1896, pp. 303–321; v, 56 ff.

Braubach, W. Psychologie des Gefühls. Wetzlar, 1847, pp. 172.

Bray, C. Education of the feelings and affections. Lond., 1867.

Brinton, D. G. Pleasure and pain. *J. of Specul. Philos.*, x, 1876, pp. 431–5.

—— The religious sentiment. N. Y., 1876.

Bryant, Sophie. Antipathy and sympathy. *Mind*, xv, n. s., iv, 1895, pp. 365–9.

Budge, J. Über den Schmerz. Lpz., 1866, pp. 31.

Campbell, H. The physiology of the emotions. *Nature*, lvi, 1897, pp. 305–6.

—— Feelings. *J. of Ment. Sci.*, xlvi, 1900, pp. 219–242.

Carneri, B. Gefühl, Bewusstsein, Wille. Wien, 1876, pp. 168.

Carpenter, W. B. Mental physiology. Lond., 1877, pp. 560–6.

Carrau, Lud. Exposition critique de la théorie des passions dans Descartes, Malebranche et Spinoza. Strasb., 1870.

Carus, Paul. Feeling and motion. *Open Court*, iv, 1890, pp. 2424–6, 2435–7.

—— Feeling as a physiological process. *ib.*, iv, 2506–9.

—— Monistic definition of the term 'feeling.' *ib.*, v, 1891, pp. 2909–11.

—— Feelings and the elements of feeling. *Monist*, i, 1891, pp. 401–420.

—— The nature of pleasure and pain. *ib.*, vi, 1895–96, pp. 432–442.

—— On the philosophy of laughing. *ib.*, viii, 1897–98, pp. 250–272.

Cesca, G. Die Lehre von der Natur der Gefühle. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, x, 1886, p. 137.

Chamberlain, A. F. On the words for 'anger' in certain languages. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1895, pp. 585–592.

—— On the words for 'fear' in certain languages. *ib.*, x, 1899, pp. 302–5.

Chambre, Marm. de la. Les caractères des passions. 3 vols., Paris, 1640–62 etc.

[**Charleton, W.**] Natural history of the passions. Lond., 1674.

Chiffre, F. Essai sur la pathogénie de quelques effets morbides des émotions. Thèse, Montpellier, 1899, pp. 78.

Clairborne, N. H. A case of subjective pain. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 599.

Clifford, W. K. Cosmic emotion. *Nineteenth Cent.*, ii, 1877, pp. 411–429.

Cobbe, F. P. Education of the emotions. *Fortn. Rev.*, xlix, 1888, pp. 223–236.

Cocke, J. R. The voice as an index to the soul. *Arena*, ix, 1894, pp. 239–252.

Cohn, Jonas. Experimentelle Untersuchungen über die Gefühlsbetonung der Farben. *Philos. Stud.*, x, 1894, pp. 562–603.

—— Gefühlston und Sättigung der Farben. *ib.*, xv, 1899–1900, pp. 279–286.

Cohn, P. Gemüthserregungen und Krankheiten. Berl., 1903, pp. 148.

Combarieu, J. La pensée musicale. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 624–630.

Combes, E. Des passions en général, etc. Paris, 1834.

Compayre, G. L'évolution intellectuelle et morale de l'enfant. Paris, 1893; *Engl.* by Mary E. Wilson, N. Y., 1896, pp. 61–95, 165–208.

Courdaveaux, V. Études sur le comique. Paris, 1875.

Cuyer, E. Les expressions de la physionomie et leurs origines anatomiques. *Rev. Scient.*, iv, 1895, pp. 33–42; *Bull. Soc. d'Anthropol. de Paris*, 1895, pp. 360–386.

—— La mimique. Paris, 1902, pp. 366.

D'Alfonso, N. La dottrina dei temperamenti nell' antichità. *Riv. di Pedag.*, i, 1894, pp. 706–715.

Danville, Gaston. L'amour est-il un état pathologique? *Rev. Philos.*, xxxv, 1893, pp. 261–283.

—— La psychologie de l'amour. Paris, 1894, pp. 169. Cf. *Rev. Philos.*, xxxix, 104.

Darwin, Ch. The expression of emotions in man and animals. Lond., 1873; 2nd ed., 1900; *Deutsch* von V. Carus, Stuttg., 1872, '84; *Fr.*, Paris, 1874; 2e éd., 1877.

Dás, B. The science of the emotions. Lond., 1900, pp. 183.

Daudé, G. Douleurs osseuses de croissance. Montpellier, 1899, pp. 43.

Dauriac, L. Psychologie du musicien. *Rev. Philos.*, xxxv, 1893, pp. 449–470.

—— Le plaisir et l'émotion musical. *ib.*, xlii, 1896, pp. 1–23, 154–173.

Davies, Henry. The psychology of temperament and its epistemological applications. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 162–180.

De Amicis, E. Simpatia. *Nuova Antol.*, 4ª s., lxxx, 1899, pp. 593–612.

Dearborn, George Van Ness. The emotion of joy. (*Psychol. Rev.*, Monogr. suppl., ii, no. 9.) N. Y., 1899, pp. 70.

—— The nature of the smile and laugh. *Science*, n. s., xi, 1900, pp. 851–6.

De Bella, Antonino. Emozioni ed intelligenza nell' uomo e negli animali. *Riv. di Filos. Scient.*, x, 1891, pp. 536–547.

Del Greco, F. Temperamento e carattere. *Il Manicomio Mod.*, xiv, 1898, no. 2.

Demange, *l'Abbé*. De l'abus des plaisirs dans l'éducation contemporaine. Paris, 1883.

Descartes, R. Œuvres. Paris, 1824, iv, pp. 1–212.

Descuret, J. B. F. La médecine des passions. 3e éd., Paris, 1860.

Despine, Prosper. La science du cœur humain, ou la psychologie des sentiments et des passions, d'après les œuvres de Molière. Paris, 1884.

Destouches, L. La musique et quelques-uns de ses effets sensoriels. Paris, 1899.

Destutt de Tracy. Éléments d'idéologie. Paris, 1801–15, iii, ch. 3, p. 204.

Dewey, John. Psychology. N. Y., 1887, pt. ii.

—— Theory of emotion. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 553–569.

—— Significance of emotion. *ib.*, ii, 1895, pp. 13–32.

Diez, Max. Theorie des Gefühls, zur Begründung der Aesthetik. Stuttg., 1892, pp. 172.

Diogenes Laertius. x, 128.

Döring, A. Die aesthetischen Gefühle. *Zeitsch. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg.*, i, 1890, pp. 161–186.

Downey, J. E. A musical experiment. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1897, pp. 63–9.

Drouin, M. Remarques sur les rapports de la représentation et du sentiment. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vi, 1898, pp. 103–112.

Duboc, Julius. Die Psychologie der Liebe. Hamb., 1874; 2. Aufl., Dresden, 1898, pp. 240.

Dubosq, *l'Abbé*. Les émotions d'après saint Thomas. *Ann. de Philos. Chrét.*, n. s., xxxiv, 1896, pp. 15–25, 169–183.

Dugas, L. La timidité. *Rev. Philos.*, xlii, 1896, pp. 561–585.

—— La timidité. Paris, 1898; *ib.*, 1900.

—— Psychologie du rire. *ib.*, 1903, pp. 178. Cf. *Rev. Philos.*, liv, 1902, pp. 188–290.

—— La pudeur. *Rev. Philos.*, lvi, 1903, pp. 468–487.

Dumas, G. Recherches expérimentales sur la joie et la tristesse. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 577–601; xlii, 1897, pp. 24–45, 113–138.

—— Recherches expérimentales sur l'excitation et la dépression. *ib.*, xliii, 1897, pp. 623–634.

—— Gall et l'expression des émotions. *ib.*, xliv, 1897, pp. 423–5.

—— La tristesse et la joie. Paris, 1900, pp. 428. Cf. *Rev. Philos.*, li, 1901, pp. 300–7.

—— Le sourire. *Rev. Philos.*, juillet 1904, pp. 1–23.

Dumont, Léon. Théorie scientifique de la sensibilité. Paris, 1875; 4e éd., 1899; *Deutsch*, Lpz., 1876, pp. 320. Cf. *Mind*, i, 1876, pp. 399–404; *La Crit. Philos.*, 1876 (1), pp. 42–7.

Duncan, W. S. Feeling and energy. *Pop. Sci. Mo.* (suppl.), xv, 1878, pp. 464–9; *Quart. J. of Sci.*, xv, 186, 385.

Edgeworth, F. Y. The hedonical calculus. *Mind*, iv, 1879, pp. 394–408.

Egger, F. Ueber den Einfluss des Schmerzes auf die Herzthätigkeit. *Arch. f. Psychiatrie u. Nervenh.*, xxxi, 1898, pp. 274–324.

Ehrenfels, Christ. v. Über Fühlen und Wollen. Wien, 1888, pp. 116.

—— Die Intensität der Gefühle. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvi, 1897–98, pp. 49–70.

—— Über Verallgemeinerung der Gefühle. *ib.*, xxii, 1901, pp. 191–217.

Ellis, A. J. Speech in song. Lond., 1878.

—— **H.** The evolution of modesty. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 134–145.

Ellis, H. The psychology of red. *Pop. Sci. Mo.*, lvii, 1900, pp. 365–375, 517–526.

Elsenhans, T. Ueber Verallgemeinerung der Gefühle. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxiv, 1900, pp. 194–217.

Enoch, Wilhelm. Zur Systematik des Gefühls. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cv, 1894, pp. 1–28.

Epstein, S. S. Von der Arbeitsstätte des Physiologen ; Empfindlichkeit und Schmerz. *Deutsche Rev.*, xxi, 1896, pp. 350–6.

Fackenthal, K. The emotional life of children. *Pedag. Sem.*, iii, 1895, pp. 319–330.

Faggi, A. Per la psicologia del dolore. *Riv. Ital. di Filos.*, vi, 1891, vol. i, no. 1.

—— Per la psicologia dei sentimenti. *Riv. Filos.*, ii, 1899, pp. 78–101 ; iii, 1900, pp. 220–244.

Falcone, C. I muscoli frontale e sopraciliare nella espressione dei sentimenti. *Gior. d. Assoc. Napol. d. Med. e Nat.*, vi, 1896, pp. 232–245.

Fano, G. Le funzioni del cuore nei sentimenti. Trieste, 1895, pp. 14.

Farnier, E. G. Introduction à l'étude de la colère chez les aliénés. Thèse, Paris, 1899.

Fechner, G. Th. Über das Lustprincip des Handelns. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xix, 1848, pp. 1–30. Cf. *ib.*, pp. 31–9.

Feldegg, F. v. Das Gefühl als Fundament der Weltordnung. Wien, 1890, pp. 234.

—— Beiträge zur Philosophie des Gefühls. Lpz., 1900, pp. 122. Cf. *Psychol. Rev.*, viii, pp. 517–522.

Féré, Ch. Note sur la physiologie des émotions. *Rev. Philos.*, xxiv, 1887, p. 561.

—— La pathologie des émotions. Paris, 1892, pp. 605 ; *Engl.* by Robert Park, Camb., 1899. Cf. *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 333–5.

—— Emotions and infection. *Pop. Sci. Mo.*, xliv, 1894, pp. 342–6.

—— L'antithèse dans l'expression des émotions. *Rev. Philos.*, xlii, 1896, pp. 498–501.

—— Travail et plaisir. Paris, 1904, pp. 476.

Ferrero, G. L'arrêt idéo-émotionnel. *Rev. Philos.*, xxxvi, 1893, pp. 412–428.

—— La crainte de la mort. *Rev. Scient.*, iii, 1895, pp. 361–7 ; *Engl.*, *Pop. Sci. Mo.*, lii, 236–240.

Finck, H. T. Romantic love and personal beauty. Lond. and N. Y., 2 vols., 1887 ; *ib.*, 1902.

Fischer, P. Die Motive der Gefühle in der neuesten Psychologie. Diss., Zürich, 1899.

Fite, W. The place of pain and pleasure in the functional psychology. *Psychol. Rev.*, x, 1903, pp. 633–644.

Fleischl, E. v. Lokalzeichen und Organgefühle. *Med. Jahrb., Wien*, 1882.

Fleming, A. Address on medicine: emotional fever. Philad., 1879.

Flemming, G. A. Versuch einer Analytik des Gefühlsvermögens. Altona, 1793.

Flint, R. On some alleged distinctions between thought and feeling. *Mind*, ii, 1877, pp. 112–118.

Flügel, O. Ueber Gefühl und Affekt. *Zeitsch. f. exakte Philos.*, xix, 1893, pp. 349–371.

—— Neuere Arbeiten über das Gefühl. *Zeitsch. f. Philos. u. Päd.*, i, 1894, p. 169 ; ii, 1895, pp. 85–107, 165–173, 245–261, 325–345 ; iii, 1896, pp. 1–21.

Fornelli, N. Sulla interpretazione psicologica del giuoco. *Riv. Ital. di Filos.*, x, 1895, pp. 55.

Fouillée, A. Le plaisir et la douleur. *Rev. d. Deux Mondes*, 1er avril 1886, pp. 658–692 ; *Engl.*, *Pop. Sci. Mo.*, xxix, 681–690.

—— Le langage des émotions. *ib.*, 1er mars 1887, pp. 157–181 ; *Engl.*, *Pop. Sci. Mo.*, xxxi, 814.

Fränkel, M. O. Eine Selbstbeobachtung über Gefühlston. *Zeitsch. f. Psychol.*, vi, 1887, pp. 232–325.

Franck, M. Du principe et de la nature des passions. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, xvii, 1850, pp. 113–144.

François-Franck. Critique de la théorie dite physiologique des émotions. *Bull. Acad. de Méd.*, 3e sér., xliii, 1900, pp. 238–249.

Frank, E. L'amour platonique. *Rev. Cath. des Rev.*, v, 1897, pp. 214–8.

Frédault, F. Les passions. Paris, 1870.

Frédéricq, L., et **Richet, C.** Y a-t-il des nerfs spéciaux pour la douleur ? *Rev. Scient.*, 1896, 4e sér., vi, pp. 713–7.

Frey, Max v. Die Gefühle und ihr Verhältniss zu den Empfindungen. Lpz., 1894.

—— Beiträge zur Physiologie des Schmerzsinns. *Ber. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss. zu Leipzig*, 1894–1895.

Fricke, Karl. Die psychophysischen Gefühlszustände. *Biol. Centralbl.*, viii, 1888.

Fries, A. de. Die Gefühlsbildung und der Volksschulunterricht. Wittenb., 1890.

Fromentel, Gourdon. Des sympathies douloureuses. Diss., Nancy, 1883.

Gardair, J. Les passions et la volonté. Paris, 1892.

Gardiner, H. N. Recent discussion of emotion. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 102–112.

Gaule, J. Alcohol and happiness. *Pop. Sci. Mo.*, xlvi, 1894, pp. 28–32.

Gelderblom, H. Die Begeisterung, ihr Wesen und ihre Epochen. Lpz., 1894.

Giessler, C. M. Die Gemütsbewegungen und ihre Beherrschung. Lpz., 1900, pp. 68. Cf. *Psychol. Rev.*, viii, 307–9.

—— **W.** Das Mitleid in der neuern Ethik. Diss., Halle, 1903, pp. 178.

Gilman, Benj. Ives. Syllabus of lectures on the psychology of pleasure and pain. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1895, pp. 3–60.

Girard, G. M. De l'anxiété. Paris, 1902, pp. 86.

Giuriati, D. Le leggi dell' amore. Torino, 1895, pp. 478.

Godfernaux, A. Le sentiment et la pensée et leurs principaux aspects physiologiques. Paris, 1894, pp. 224. Cf. *Psychol. Rev.*, 1894, pp. 624–7.

Goldscheider, A. Ueber den Schmerz in physiologischer und klinischer Hinsicht. Berl., 1894, pp. 661. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 108.

Gratiolet, Louis P. De la physionomie et des mouvements d'expression. Paris, 1865.

Graziani, Aug. Studi sulla teoria dell' interesse. Torino, 1898.

Griffing, Harold. Experiments on dermal pain. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 169–170.

—— On individual sensibility to pain. *ib.*, iii, 1896, pp. 412–5.

Groethuysen, B. Das Mitgefühl. Diss., Lpz., 1904, pp. 32.

Groppali, A. La dottrina del piacere in Platone ed Aristotile. Milano, 1900.

Grot, N. [Psychologie der Gefühle in ihrer Geschichte und ihren Hauptgrundlagen.] St. Petersb., 1880, pp. 569.

Grote, N. Théorie des sentiments. *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 232–269.

Guérinot. Recherches sur les conditions de la douleur. Thèse, Lyon, 1900.

Guéroult, G. Le rôle des mouvements dans l'expression des émotions. *Rev. Philos.*, xi, 1881, pp. 569–597.

Günther, Reinhold. Kulturgeschichte der Liebe. Berl., 1899.

Gurney, Edmund. What is an emotion? *Mind*, ix, 1884, pp. 421–6.

Gutberlet, C. Neues und Altes über das Gefühl. *Päd. Monatsh.*, iii, 1897, pp. 6, 57.

Haberkorn. Die Liebe. Berl., 1900, pp. 20.

Halévy, E. L'explication du sentiment. *Rev. de Mét. et de Mor.*, v, 1897, pp. 703–724.

Hall, G. S. A study of fears. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1897, pp. 147–249. Cf. *ib.*, ix, 418–9.

—— A study of anger. *ib.*, x, 1899, pp. 516–591.

—— and **Allin, A.** The psychology of tickling, laughing, and the comic. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1897, pp. 1–41.

Hanau, C. Del riso e del sorriso. *Riv. di Filos. Scient.*, viii, 1889, Heft 8.

Hansen, F. C. C., und **Lehmann, A.** Ueber unwillkürliches Flüstern. *Philos. Stud.*, xi, 1895, pp. 471–530.

Harrison, M. M. Children's sense of fear. *Arena*, xvi, 1896, p. 960.

Hartenberg, Paul. La peur et le mécanisme des émotions. *Rev. Philos.*, xlviii, 1899, pp. 113–134.

—— Les timides et la timidité. Paris, 1901, pp. 264.

—— La névrose d'angoisse. *ib.*, 1902, pp. 103.

Hartmann, E. v. Der Werthbegriff und der Lustwerth. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvi, 1895, pp. 20–50.

Hecker, Ewald. Physiologie und Psychologie des Lachens und des Komischen. Berl., 1873, pp. 83.

Hegar, A. Der Geschlechtstrieb. Stuttg., 1894, pp. 154.

Hellwig, Bernh. Die vier Temperamente. Paderborn, 1897, pp. 74.

Héricourt, J. Rapport entre les sentiments, la musique et le geste. *Ann. d. Philos. Chrét.*, xliii, 1900, pp. 270–292.

Hermann, G. Naturgeschichte der Geschlechtsliebe. Lpz., 1898.

Herrick, C. L. The testimony of heart disease to the sensory facies of the emotions. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 320–2.

Hirschlaff, L. Ueber die Furcht der Kinder. *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, iii, 1901, pp. 296–315; iv, 1902, pp. 39–56, 141–156.

Hitchcock, C. The psychology of expectation. N. Y., 1903, pp. 78.

Hodgson, R. Feelings of relation. *Mind*, x, 1885, pp. 250–256. (*Psychol. Rev.*, Monogr. Suppl., no. 28.)

Höffding, H. Psykologi i omrids. Kjøbenh., 1882; 4. Aufl., 1898; *Deutsch* von F. Bendixen, Lpz., 1887; 2. Aufl., *ib.*, 1893; *Engl.* by M. E. Lowndes, Lond., 1891, vi.

—— Zur Psychologie der Gefühle. *Philos. Monatsh.*, xvi, 1880, pp. 416–457.

Hoffmann, Herm. Stereognostische Versuche zur Ermittlung der Elemente des Gefühlssinns, aus denen die Vorstellungen der Körper im Raum gebildet werden. Strassb., 1883.

Hohenemser, R. Versuch einer Analyse der Scham. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, ii, 1904, pp. 299–332.

Horwicz, Ad. Psychologische Analysen. Halle, 1872–78.

—— Das Verhältniss der Gefühle zu den Vorstellungen. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, iii, 1873, pp. 308–334. Cf. (W. Wundt) *ib.*, 342–357.

—— Analyse der qualitativen Gefühle. Magdeb., 1878.

—— Zur Lehre von den körperlichen Gemeingefühlen. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, iv, 1880, pp. 273–310.

Hübener, J. Das Gefühl in seiner Eigenart und Selbständigkeit, mit besonderer Beziehung auf Herbart und Lotze. Dresden, 1898, pp. 139.

—— Das Wesen des Gefühls. *Pädag. Stud.*, xix, 1898, p. 107 f.

Humbert, E. De la douleur. Lausanne, 1895, pp. 32.

Hutcheson, Francis. An essay upon the passions and affections. Lond., 1728.

Hutchinson, Woods. The value of pain. *Monist*, vii, 1896–97, pp. 494–504.

—— Lebenslust. *ib.*, viii, 1897–98, pp. 342–355.

Imbert, J. Le délire de la jalousie affective. Bordeaux, 1897.

Irons, J. Recent developments in the theory of emotion. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 279–284.

Irons, J. Descartes and modern theories of emotion. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 291–302.
—— Physical basis of emotion. *Mind*, xx, n. s., iv, 1895, pp. 92–99.
—— The primary emotions. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 626–645; vii, 1898, pp. 298–9. Cf. *ib.*, pp. 294–8.
—— The nature of emotion. *ib.*, vi, 1897, pp. 242–256, 471–496.
James, Wm. What is an emotion? *Mind*, ix, 1884, pp. 188–205. Cf. (E. Gurney) *ib.*, pp. 421–6.
—— The principles of psychology. N. Y., 1890, ii, ch. xxv.
—— Psychology. *ib.*, 1892, ch. xxv.
—— Physical basis of emotion. *Psychol. Rev.*, i, 1894. pp. 516–529.
—— La théorie de l'émotion. Trad. de l'anglais. Paris, 1902, pp. 180.

Bryant, Sophie. Prof. James on the emotions. *Proc. of Arist. Soc.*, iii², 1896, pp. 52–64.
Irons, J. Prof. James' theory of emotion. *Mind*, xix, n. s., iii, 1894, pp. 77–97. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 516–529.
Lossky, N. O. [The theory of emotion of James.] *Voprosi Filos.*, xii, 1901, pp. 99–134.

Janet, P. Névroses et idées fixes. Paris, 1898, pp. 492.
—— L'amnésie et la dissociation des souvenirs par l'émotion. *J. de Psychol.*, i, 1904, pp. 417–453.
Jentsch, E. Die Laune. Wiesb., 1902, pp. 60.
Jodl, F. Lehrbuch der Psychologie. Stuttg., 1896, pp. 767.
Joly, H. La psychologie des sentiments. *Le Corresp.*, lxiv, 1897, pp. 339–363.
Jones, J. W. L. Sociality and sympathy. (*Psychol. Rev.*, Mon. Suppl., no. 18.) N. Y., 1903, pp. 91.
Jungmann, J. Das Gemüth und das Gefühlsvermögen der neueren Psychologie. 2. Aufl., Freib. i. B., 1885.
Kant, Imm. Kritik der praktischen Vernunft. Riga, 1788 etc.
—— Kritik der Urtheilskraft. Hrsg. von K. Kehrbach. Lpz., 1879.
Kehr, C. Über das Gemüth und seine Bildung. Gotha, 1879.
Keppler, J. P. Kritische Untersuchungen. Cilli, 1782.
Kiesow, F. Sul metodo di studiare i sentimenti semplici. *Rendic. R. Accad. d. Lincei*, viii, 1899, pp. 469–473; *Fr., Arch. Ital. de Biol.*, xxxii, 159.
Kirschkamp, J. Die Liebe, etc. Bonn, 1900, pp. 14.
Kisch, E. H. Sensations of pleasure and pain. *Fr., Pop. Sci. Mo.*, xxxviii, 1890, pp. 243–6.
Kraepelin, E. Zur Psychologie des Komischen. *Philos. Stud.*, 1883–4, pp. 128–160, 327–361.
Kratz, H. Aesthetik. Gütersloh, 1891.
—— Der Ausdruck der Gefühle. *ib.*, 1893.
Kraus, O. Das Bedürfnis. Lpz., 1894, pp. 72.
Krause, A. Die Gesetze des menschlichen Herzens. Lahr, 1876. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxi, 264–8.
—— **F.** Das Gefühls- und Willensleben. Dessau, 1900.
Kröner, Eugen. Das körperliche Gefühl. Breslau, 1887, pp. 210. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xciv, 274–284; *Philos. Monatsh.*, xxv, 362–4.
Krug, W. T. Grundlage zu einer neuen Theorie der Gefühle. Königsb., 1823.
Külpe, O. Zur Theorie der sinnlichen Gefühle. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xi, 1887, pp. 424–482; xii, 1888, pp. 50–80.
Kurnig. Das Sexualleben und der Pessimismus. Lpz., 1897, pp. 46.
Ladd, G. T. Elements of physiological psychology. N. Y. and Lond., 1887, pt. ii, ch. ix.
Lafontaine, A. Le plaisir d'après Platon et Aristote. 2e éd., Paris, 1902, pp. 299.
Lagorce, F. Sur l'étiologie des passions. Paris, 1834.
Lange, Carl. Om Sindsbevægelser. Kjøbenh., 1885; *Deutsch* von H. Kurella, Lpz., 1887; *Fr.* par G. Dumas, Paris, 1896. Cf. *Rev. Philos.*, xxvi, 405–7.
La Tour, M. L'admiration. *Rev. Néo-Scol.*, iv, 1897, pp. 5–15.
Lazarus, M. Ueber die Reize des Spiels. Berl., 1883, pp. 177. Cf. *Mind*, x, 132–5.
Leblanc, P. Considérations sur quelques passions primordiales. Paris, 1826.
Lecomte, A. Le Darwinisme et l'expression des émotions. Paris, 1881.
Lehmann, Alf. Die Hauptgesetze des menschlichen Gefühlslebens. Übers. vom Dänischen von F. Bendixen, Lpz., 1892, pp. 356. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxix, 1893, pp. 351–5; *Philos. Rev.*, ii, 336–343, 594–8; *Zeitsch. f. Psychol.*, vi, pp. 399–405.
Lemon, J. S. Psychic effects of the weather. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1894, pp. 277–9.
Lener, P. Zur Naturgeschichte der Gefühle. Bamb., 1895, pp. 44.
Letourneau, Ch. Physiologie des passions. Paris, 1868.
Levesque de Pouilly, L. Théorie des sentiments agréables. Paris, 1748, '50, '74; *Engl.*, Lond., 1749, '66, '74; Bost., 1812.
Liébault, E. Influence des émotions morales chez l'homme, etc. Paris, 1815.
Lindner, Gust. A. Das Problem des Glücks. Wien, 1868, pp. 224.
Lion, A. Affekte und Leidenschaften. Neuwied, 1866, pp. 51.
Lipps, T. Schrecklähmung. Breslau, 1877.
—— Grundthatsachen des Seelenlebens. Bonn, 1883, pp. 709.
—— Bemerkungen zur Theorie der Gefühle. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xiii, 1889, pp. 160–194.

Lipps, T. Zur Lehre von den Gefühlen, insbesondere den ästhetischen Elementargefühlen. *Zeitsch. f. Psychol.*, viii, 1895, pp. 321–361.
—— Vom Fühlen, Wollen, Denken. Lpz., 1902, pp. 196. Cf. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, iii, 73–84.
Lombroso, P. Il problema della felicità. Torino, 1899, pp. 256.
Lotze, R. Liebe und Furcht. Athen, 1895, pp. 62.
Lourbet, J. La sensibilité à la douleur. *Rev. Scient.*, 4e sér., v, 1896, pp. 666–7.
—— La douleur et l'intelligence. *ib.*, vii, 1897, pp. 751–3.
Luckey, G. W. A. Some recent studies of pain. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1895, pp. 108–123.
Lussana, F. Fisiologia del dolore. Milano, 1860.
Luys, J. Les émotions dans l'état de l'hypnotisme. Paris, 1890, pp. 320.
Maass, J. G. Versuch über die Leidenschaften. 2 Bde., Halle, 1805–7.
—— Versuch über die Gefühle, besonders die Affekte. 2 Thle., *ib.*, 1811.
McCosh, James. The emotions. Lond., 1880. Cf. *Rev. Philos.*, xi, 551–6; *Nation*, xxx, 196–7.
—— Elements involved in emotions. *Mind*, ii, 1877, pp. 413–5.
MacDonald, A. Sensibility to pain by pressure in the hands of individuals of different classes, sexes, and nationalities. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 156–7.
Mach, E. Beiträge zur Analyse der Empfindungen. Jena, 1886, pp. 168.
McKeag, A. J. The sensation of pain, &c. Bost., 1902, pp. 87.
MacLennan, S. F. Emotion, desire, and interest. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 462–474.
Maillet, Eugène. De l'essence des passions. Paris, 1878, pp. 433. Cf. *Rev. Philos.*, vii, pp. 686–692.
Major, B. R. On the affective tone of simple sense-impressions. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1895, pp. 57–77.
Manaud, A. La névrose d'angoisse. Paris, 1900.
Mancini, E. Le rire. *Rev. d. Rev.*, xxi, 1897, pp. 365–371.
Manning, H. L. Physiological effects of anger. *J. of Hygiene*, xlv, 1895, pp. 324–6.
Manouvrier, L. Le tempérament. *Rev. Mens. de l'École d'Anthropol.*, vi, 1896, pp. 425–449.
Mantegazza, Paolo. Fisiologia dell' amore. Milano, 1873; 4a ed., 1882; *Deutsch* von E. Engel, 3. Aufl., Jena, 1888.
—— Fisiologia del piacere. *ib.*, 1874; 8a ed., 1877, pp. 368; *Fr.* par M. Combes de Lestrade, Paris, 1886, pp. 383.
—— Fisiologia del dolore. Firenze, 1880; *Fr.* par M. Combes de Lestrade, Paris, 1888. Cf. *Rev. Philos.*, ix, 553–8.
—— Le estasi umane. 2 vols., Milano, 1887; *Deutsch* von R. Teuscher, Jena, 1888, pp. 461.
Montegazza, P. Fisiologia dell'odio. Milano, 1889; *Deutsch* von R. Teuscher, Jena, 1889, pp. 371.
—— Fisiologia della donna. 2 vols., *ib.*, 1893.
—— Rätsel der Liebe. Aus dem Ital. von W. A. Kastner. Jena, 1898.
—— L' amore. Milano, 1898, pp. 310.
Marro, A. A study of the emotions. *J. of Ment. Pathol.*, ii, 1902, pp. 169–175.
Marshall, H. R. What is an emotion? *Mind*, ix, 1884, pp. 615–7.
—— The classification of pleasure and pain. *ib.*, xiv, 1889, pp. 511–536.
—— The physical basis of pleasure and pain. *ib.*, xvi, 1891, pp. 327–354, 470–497.
—— Pleasure, pain, and sensation. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 625–648.
—— Pain, pleasure, and aesthetics. N. Y. and Lond., 1894, pp. 364. Cf. *Philos. Rev.*, i, 411–5; *Mind*, xix, 404–9.
—— Pain and pleasure. *Proc. Amer. Psychol. Assoc.*, 1894, p. 24.
—— Pleasure and pain. *Mind*, xix, n. s., iii, 1894, pp. 533–5.
—— Are there special nerves for pain? *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xxi, 1894, pp. 71–84.
—— Pleasure-pain and emotion. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 57–64.
—— Physical pain. *ib.*, ii, 1895, pp. 155–166, 594–8.
—— Emotions *versus* pleasure-pain. *Mind*, xx, n. s., iv, 1895, pp. 180–194.
—— Instinct-impulse. *Nature*, lii, 1895.
—— Mr. Stout's algedonic theory. *Mind*, xxiii, n. s., vii, 1898, pp. 85–91.
Martinak, E. Zur Begriffsbestimmung der intellektuellen Gefühle. *Süddeutsche Blätter f. höh. Unterr.*, iv, 1896, pp. 157–170.
Martius, G. Der Schmerz. Wien, 1898.
Massarini, T. Storia e fisiologia dell' arte di ridere. Milano, 1900.
Mauclair, C. Comment j'étudiai la tristesse. *Nouv. Rev.*, xix, 1897, pp. 231–255.
Maudsley, H. Physiology and pathology of the mind. Lond., 1867.
Mauxion, M. De voluptate esthetica generalia quaedam proponuntur. Thèse, Sorbonne, 1895.
Maxwell, G. H. Pleasure. *Blackwood's Mag.*, cli, 1892, pp. 22–36; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxviii, 357; *id.*, *Living Age*, cxcii, 643–653.
Mead, G. H. A theory of emotions from the physiological standpoint. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 162–4.
Meinong, A. Ueber Werthaltung und Wert. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 612–630.
Mélinand, C. Pourquoi rougit-on? *Rev. d. Deux Mondes*, 1er oct. 1893, pp. 631–646.
—— Pourquoi rit-on? *ib.*, cxxxvii, 1895, pp. 612–630; *Engl.*, *Pop. Sci. Mo.*, liii, 398–402.
— Psychologie de la pudeur. *La Revue*, xxxvii, 1901, pp. 392–401.

Mélinand, C. Le sentiment de la peur. *La Revue*, 526–536.
—— Pourquoi pleure-t-on ? *ib.*, xl, 1902, pp. 657–670.
Mercier, Ch. A classification of feelings. *Mind*, ix, 1884, pp. 325–348, 509–530; x, 1885, pp. 1–26. Cf. (C. Read) *ib.*, xi, 76–85.
Merklen, P. Du rôle de l'émotion dans l'asystolie. *Semaine Méd.*, xix, 1899, p. 241.
Mezes, S. E. Pleasure and pain defined. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 22–46; *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 165–6.
Michelet, A. L'amour. Paris, 1858; 6e éd., 1865.
Miller, D. S. Desire as the essence of sensations of pain. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 164–5.
Mills, W. A study of fear. *Science*, v, 1897, p. 153.
Moisant, X. Le sentiment. *Ann. de Philos. Chrét.*, xliii, 1900, pp. 270–292.
Moll, A. L' inversione sessuale. Roma, 1898.
Monro, T. K. A case of sympathetic pain. *Brain*, xviii, 1895, pp. 566–570.
Montfort, Eugène. Essai sur l'amour. Paris, 1898.
Moore, W. O. Eye language. *Univ. Mag.*, xi, 1894, pp. 10–20.
More, J. The emotions. *Lancet*, ii, 1872, pp. 112–4.
Morselli, E. Pazzia e ragione. Milano, 1893, pp. 20.
Mosso, Angelo. La paura. Milano, 1884; *ib.*, 1900; *Engl.* by E. Lough and F. Kiesow, Lond. and N. Y., 1896; *Fr.* par Félix Hément, Paris, 1886; *ib.*, 1902; *Deutsch* von W. Finger, Lpz., 1889.
Müller, J. Das Wesen des Humors. München, 1896, pp. 39.
Murisier, E. Le sentiment religieux dans l'extase. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 449–472, 607–626.
—— Les maladies du sentiment religieux. Paris, 1901, pp. 172.
Myers, C. S. Experimentation on emotion. *Mind*, n. s., x, 1901, pp. 114–5.
Nahlowsky, Jos. W. Das Gefühlsleben in seinen wesentlichen Erscheinungen und Bezügen. Lpz., 1862; 2. Aufl., 1884, pp. 193. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxi, 1885, pp. 609–615.
Nathan, Jul. Vorstellen, Fühlen, Wollen. *Philos. Monatsh.*, xx, 1884, pp. 219–232.
Naville, A. L'amour-propre. *Rev. Philos.*, xi, 1881, pp. 652–662.
Neisser, Karl. Die Entstehung der Liebe. Wien, 1897, pp. 100.
Nenitescu, J. Die Affectenlehre Spinoza's. Lpz., 1887, pp. 130.
Neubig, A. Die Gefühlslehre. Baireuth, 1829.
Nichols, Herbert. The origin of pleasure and pain. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 403–432, 518–534. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 108–123; *Zeitsch. f. Psychol.*, vi, 1893–4, pp. 406–7.
—— The feelings. *ib.*, iv, 1895, pp. 506–530.
Nichols, H. Pain-nerves. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 487–490; iii, 1896, pp. 309–313.
Nitsche, Ad. Versuch einer einheitlichen Lehre von den Gefühlen. Innsbr., 1886.
Oppenheimer, X. Schmerz und Temperaturempfindung. Berl., 1893, pp. 158.
—— Physiologie des Gefühls. Heidelb., 1899, pp. 196.
Orth, J. Gefühl und Bewusstseinslage. Berl., 1903, pp. 131.
Ostermann, W. Das Interesse. Oldenb., 1895.
Oswald, F. L. The influence of emotion. *Mod. Med. and Bacter. Rev.*, vi, 1897, pp. 28–31.
Otten, A. Die Leidenschaften. *Jahrb. f. Philos. u. spekul. Theol.*, Bde. 1 u. 2, 1887–8.
Ottolenghi, S. Das Gefühl und das Alter. *Zeitsch. f. Psychol.*, ix, 1895–96, pp. 331–342.
—— La sensibilità della donna. *Riv. di Sociol.*, iii, 1896, pp. 557–561, 679.
Pace, E. A. Pain contrasts. *Proc. Amer. Psychol. Assoc.*, N. Y., 1894, p. 25.
—— Visceral disease and pain. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 405–9.
Papillon, F. Les passions. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 déc. 1873, pp. 827–851.
Paqué, Bernhard. Zur Lehre vom Gefühl. (*Philos. Jahrb.*, ix, 1896, pp. 18–31, 171–186, 298–312.) Fulda, 1896, pp. 43.
Parr, F. La liaison causale des émotions et de la circulation sanguine périphérique. *Rev. Philos.*, xliii, 1897, pp. 504–7.
Pasquier, C. du. Le plaisir d'aller à bicyclette. *Rev. Scient.*, 1896, 4e sér., vi, 145–8.
Patrick, G. T. W. The psychology of profanity. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 113–127.
Paulhan, Fr. Sur l'émotion esthétique. *Rev. Philos.*, xix, 1885, pp. 652–667.
—— Les phénomènes affectifs et les lois de leur apparition. *ib.*, xx, 1885, pp. 447–484, 583–600. (Paris, 1887, pp. 163.)
Payot, J. Sensation, plaisir et douleur. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 491–504.
Peirce, C. S. Evolutionary love. *Monist*, Jan. 1893, pp. 176–200.
Penjon, A. Le rire et la liberté. *Rev. Philos.*, xxxvi, 1893, pp. 113–140.
Petrini, Ed. Ueber die Möglichkeit der sympathischen Gefühle. *Arch. f. syst. Philos.*, viii, 1902, pp. 71–102.
Philbert, Louis. Le rire. Paris, 1883; 2e éd., 1883, pp. 497.
Piat, C. Les hypocrisies de la passion. *Ann. d. Philos. Chrét.*, xxxviii, 1898, pp. 427–434.
Pichini, G. La funzione evolutiva del dolore e del pessimismo. *Riv. di Filos., Pedag. e Sci. Aff.*, 1899, i.
Pleasure and pain. *Spectator*, lv, 1882, pp. 1194–96.
Plessner, P. Die Lehre von den Leidenschaften bei Descartes. Lpz., 1888.
Plotinus. *Enneades*, vi, 1, 19, 22.

Pokorny, J. [Zur Geschichte der Lehre von dem Gefühle.] Iglau, 1863.
—— (Hauptpunkte der Lehre vom Gefühl bei Herbart.) *ib.*, 1867.
Preis, L. Kritische Beiträge zur Analyse der Gefühle. *Zeitsch. f. exakte Philos.*, xx, 1893, H. 3.
Preiss, L. Analyse der Gefühle. Görz, 1854.
—— Analyse der Begehrungen. *ib.*, 1854.
Preyer, Wm. The mind of the child. Pt. I.: The sense and the will. Trans. from the German by H. W. Brown. N. Y., 1888, ch. vi.
—— Mental development of the child. Trans. from the German by H. W. Brown. *ib.*, 1893.
Prince, M. Sexual perversion or vice. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xxv, 1898, pp. 237–255.
Rashdall, H. Can there be a sum of pleasures? *Mind*, viii, 1899, pp. 357–382.
Rauh, F. Le sentiment et l'analyse. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 499–513. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 549–550.
—— De la méthode dans la psychologie des sentiments. Paris, 1899, pp. 305. Cf. *Rev. de Mét. et de Mor.*, viii, 1900, p. 189.
Rauhton, H. Ueber das Gemüth. Lpz., 1886.
Raulin, J. M. Étude... sur le rire et les exhilarants. Thèse, Paris, 1899, pp. 292.
Regalia, E. Sull' errore del concetto di emozioni. (*Riv. di Filos. Scient.*, ix, 577–607.) Milano, 1891. Cf. *Rev. Philos.*, xxxii, 223–4.
—— Se il piacere sia movente e l' emozione irreduttibile? Firenze, 1902, pp. 46.
Rehmke, J. Zur Lehre vom Gemüt. (*Zeitsch. f. imm. Philos.*, ii, 1897, pp. 389–510.) Berl., 1897, pp. 122.
Reichel, W. Ueber das Wesen der Leidenschaft und ihren Unterschied vom Affecte. Würzb., 1820.
Renou, J. Des passions. Paris, 1813.
Riaux, Jean. La rage au point de vue psychologique. Lyon, 1888.
Ribot, Th. La psychologie des sentiments. Paris, 1896, pp. 443; *Engl.*, Lond. and N. Y., 1897, pp. 455. Cf. *Academy*, lii, 106; *J. d. Savants*, 1897.
—— Pathological pleasures and pains. *Monist*, vi, 1896, pp. 176–187.
—— L'abstraction des émotions. *L'Année Psychol.*, iii, 1897, pp. 1–9.
Richet, Ch. Recherches expérimentelles sur la sensibilité. Paris, 1877.
—— La douleur. *Rev. Philos.*, iv, 1877, pp. 457–481.
—— La peur. *Rev. d. Deux Mondes*, lxxvi, 1886, pp. 73–117.
—— L'amour. *ib.*, civ, 1891, pp. 135–167.
—— Étude biologique sur la douleur. *Rev. Scient.*, vi, 1896, pp. 225–232; *Dritter Int. Congr. f. Psychol.*, 1897, pp. 21–39.
Richter, H. F. Über das Gefühlsvermögen. Lpz., 1824.
Ritti, P. Quelques vues théoriques sur la sympathie. Paris, 1899.
Roberto, F. De. L' amore, fisiologia, psicologia, morale. Milano, 1895.
Roberts, J. B. Dissected emotions. *Cosmopolitan*, xi, 429.
Robinson, L. On acquired facial expression. *Pop. Sci. Mo.*, xlv, 1894, pp. 380–7.
—— Eye language. *Blackwood's Mag.*, clxiii, 1898, pp. 76–82; *Pop. Sci. Mo.*, liii, 364–371.
Rochard, Jules. La douleur. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 avril 1889, pp. 838–855.
Rochas, Albert de. Les sentiments, la musique et le geste. Grenoble, 1899.
—— Les muscles expressifs de la face. *La Nature*, xxviii, 1900, pp. 127–131.
Roentgen, P. Gemüt und Gemütsbildung. Kempten, 1900, pp. 368.
Roubaud, A. F. Des passions. Paris, 1844.
Roux, J. de. La sensation douloureuse. Lyon, 1896, pp. 23.
—— La faim. *ib.*, 1897, pp. 47.
Rowell, G. A. An essay on the beneficent distribution of the sense of pain. Oxf., 1857; Lond., 1862. Cf. *Quart. Rev.*, ciii, 180–218; *id.*, *Eclectic Mag.*, xliii, 464; *id.*, *Living Age*, lvii, 243.
Rudolph, H. Der Ausdruck der Gemütsbewegungen des Menschen. Dresden, 1903, pp. 128.
Rümelin, G. Über die Temperamente. *Deutsche Rundschau*, 1890.
Santlus, J. C. Zur Psychologie der menschlichen Triebe. Lpz., 1864, pp. 144.
Saunders, F. H., and **Hall, G. S.** Pity. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1899–1900, pp. 534–591.
Savescu, M. Die Gefühlslehre in der neuesten französischen Psychologie. Diss., Lpz., 1900, pp. 97.
Schaller, J. Das Spiel und die Spiele. Weimar, 1861, pp. 340.
Schmeding, F. Das Gemüt. Duisburg, 1868.
Schmid, Al. Gefühl und Gefühlsvermögen. Görres-Gesellschaft, Köln, 1885.
Schmidt, Ed. Über das Mitgefühl. Rostock, 1837.
Schubert-Soldern, R. v. Reproduction, Gefühl und Wille. Lpz., 1887, pp. 137. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxv, 223–5.
Schütz, L. Die Lehre von den Leidenschaften bei Hobbes und Descartes. Diss., Gött., 1901, pp. 118.
Schupfer, F. Sui dolori di origine centrale. *Riv. Sperim. di Freniatria*, xxiv, 1898, pp. 582–604.
Scripture, E. W. Vorstellung und Gefühl. *Philos. Stud.*, vi, 1891, pp. 536–542.
—— Thinking, feeling, doing. Meadville, 1895, pp. 304.
Sergi, G. Dolore e piacere. Milano, 1894, pp. 394. Cf. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 654–7.
—— Sulla nuova teoria della emozione. (*Riv. di Sociol.*, iii, 1896, 23–38.) Roma, 1896.
—— Ueber den Sitz und die physische Grundlage der Affekte. *Zeitsch. f. Psychol.*, xiv, 1897, pp. 91–100.

Sergi, G. Les émotions. Paris, 1901, pp. 460. Cf. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 634–640.
—— Evoluzione dei sentimenti. *Riv. di Pedag.*, i, 1894, pp. 306–310.
—— Dov' è la sede delle emozioni? *Dritter Int. Congr. f. Psychol.*, 1897, pp. 74–9.
Serjejeff, Anna. Der Geschlechtstrieb, die Idealisierung, die Liebe. Lpz., 1899, pp. 98.
—— Idealisation und Liebe. St. Petersb., 1899.
Serrano, G. Psicología del amor. 2ª ed., Madrid, 1897.
Seymour, Henry. The physiology of love. Lond., 1898.
Shand, Alex. F. Character and the emotions. *Mind*, xxi, n. s., v, 1896, pp. 203–226.
—— Feeling and thought. *ib.*, xxiii, n. s., vii, 1898, pp. 477–505.
Sherrington, C. S. Experimentation on emotion. *Nature*, lxii, 1900, pp. 328–331.
—— Experiments on the value of vascular and visceral factors for the genesis of emotion. *Proc. Roy. Soc.*, lxvi, 1900, pp. 390–403.
Sibbern, G. Forelskelse og elskov. *Nord. Tidsk.*, 1894, pp. 406–413.
Sidgwick, H. Pleasure and desire. *Contemp. Rev.*, xix, 1871–2, pp. 664–672.
Siebeck, Herm. Das Wesen der ästhetischen Anschauung. Berl., 1875, pp. 215.
—— Die ästhetische Illusion und ihre psychologische Begründung. *Zeitsch. f. Völkerpsychol.*, x, 1878.
Siegfried, L. Der Rausch. Bonn, 1880, pp. 64.
Smith, Adam. Theory of the moral sentiments. Lond., 1759 &c.
Sollier, P. Recherches sur les rapports de la sensibilité et de l'émotion. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 241–266. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 544–9.
Solovieff, S. [Significance of love.] *Voprosi Filos. i Psychol.*, v, 1894, no. 20.
Sommer, R. Dreidimensionale Analyse von Ausdrucksbewegungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvi, 1897–98, pp. 275–297.
Soury, J. Théorie des émotions. *Ann. Méd.-Psychol.*, vi, 1897, pp. 247–262.
Spamer, C. Einzelempfindung und Lust- und Unlustgefühle. *Arch. f. Psychiatrie*, vii, 1877.
Spencer, Herbert. The principles of psychology. Vol. i, pt. iv; vol. ii, pt. viii.
—— Emotion in the primitive man. *Pop. Sci. Mo.*, vi, 1875, pp. 331–9.
—— The psychology of pity. *Science*, n. s., xii, 1900, pp. 487–8.
Staël, A. L. de. De l'influence des passions. Lausanne, 1796; *Engl.*, Lond., 1798.
Stanley, Hiram M. Feeling and emotion. *Mind*, xi, 1886, pp. 66–86.
—— Relation of feeling to pleasure and pain. *ib.*, xiv, 1889, pp. 537–544.
—— A study of fear as primitive emotion. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 241–256.
Stanley, H. M. Studies in the evolutionary psychology of feeling. Lond. and N. Y., 1895, pp. 392. Cf. *Psychol. Rev.*, iii, 211–8; *Philos. Rev.*, v, 292–6.
—— Remarks on tickling and laughing. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1898, pp. 235–240.
—— The Browning-Barrett love-letters and the psychology of love. *Open Court*, xiii, 1899, pp. 731–741.
—— The psychology of pity. *Science*, xii, 1900, p. 487.
Starbuck, Edwin A. A study of conversion. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1897, pp. 268–308; ix, 70–124.
Stefani, A. Sur l'irritabilité. *Arch. Ital. de Biol.*, xxxii, 1900, pp. 439–457.
Steinitzer, Max. Die menschlichen und tierischen Gemütsbewegungen. München, 1889, pp. 256.
Steinmetz, S. R. Ethnologische Studien zur ersten Entwicklung der Strafe, nebst einer psychologischen Abhandlung über Grausamkeit und Rachsucht. 2 vols., Leyden, 1894, pp. 486, 425.
Sterbal, T. Die psychischen Erscheinungen der Liebe. Wien, 1893, pp. 12.
Stern, W. Das Wesen des Mitleids. Berl., 1903, pp. 50.
Stevens, H. C. The plethysmographic evidence for the tridimensional theory of feeling. *Amer. J. of Psychol.*, xiv, 1903, pp. 13–20.
Stewart, Alex. Our temperaments. Lond., 1887.
Stich, A. Das Ekelgefühl. *Ann. der Charité*, Berl., 1858.
Störring, Gustav W. Zur Lehre vom Einfluss der Gefühle auf die Vorstellungen und ihren Verlauf. *Philos. Stud.*, xii, 1896, pp. 475–524.
Stout, E. F. Manual of psychology. Lond., 1898.
Stratton, G. M. The sensations are not the emotions. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 173–4.
Stricker, S. Beiträge zur Kenntniss der Organgefühle. *Med. Jahrb.*, Wien, 1881.
Strong, C. A. The psychology of pain. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 329–347. Cf. *ib.*, pp. 487–492, 594–8.
—— Physical pain and pain nerves. *ib.*, iii, 1896, pp. 64–8.
Strümpell, L. Abhandlungen aus dem Gebiete der Ethik. Lpz., 1895.
Stumpf, Carl. Ueber den Begriff der Gemüthsbewegung. *Zeitsch. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg.*, xxi, 1899, pp. 47–99.
Sully, James. Gratification from the infliction of pain. *Mind*, i, 1876, pp. 285–7.
—— Pleasure of visual form. *ib.*, v, 1880, pp. 181–201.
—— Outlines of psychology. N. Y., 1885, ch. xi, xii.
—— The human mind. Lond., 1892, ii, pt. iv.
—— Prolegomena to a theory of laughter. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 365–383.
—— The laughter of savages. *Internat. Mo.*, iv, 1901, pp. 379–402.

Sully, J. An essay on laughter. Lond. and N. Y., 1902, pp. 441 ; *Fr.* [1 chap.], *Rev. Philos.*, liv, 1902, pp. 113–139. Cf. *ib.*, lvi, 402–410 ; *Mind*, xxviii, 390–6.

Surbled, G. Le tempérament. *Rev. d. Quest. Scient.*, xi, 1897, pp. 384–412.

—— Le tempérament. Paris, 1899.

—— La vie affective. *ib.*, 1900, pp. 231.

—— La psychologie de l'extase. *Science Cathol.*, 1901 (Oct.).

Swift, E. J. Sensibility to pain. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1899–1900, pp. 312–7.

Szczepanski, C. v. Das Gemütsleben und seine Pflege. Darmst., 1899, pp. 20.

Tardieu, Émile. L'ennui. (*Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 1–30, 144–175, 237–255.) Paris, 1903.

—— L'ennui aux différents âges de la vie. *Rev. Bleue*, 4e sér., xiv, 1900, pp. 202–9.

Tarozzi, G. La filosofia del dolore e l'arte. *Riv. di Filos., Pedag. e Sci. Aff.*, ii, 1900, 2.

Teichmüller, G. Ueber das Wesen der Seele. Lpz., 1879, pp. 267.

Tetens, J. N. Philosophische Versuche. Lpz., 1776–77, i, 169.

Thoinot, L. Attentats aux mœurs et perversions du sens génital. Paris, 1898, pp. 519.

Thomas, P. F. L'éducation des sentiments. Paris, 1898, pp. 287.

Tissié, P. Psychologie de l'entraînement intensif. *Rev. Scient.*, 4e sér., ii, 1892, p. 481.

—— Y a-t-il des nerfs spéciaux pour la douleur? *ib.*, viii, 4e sér., 1897, pp. 402–414.

Titchener, E. B. Zur Kritik der wundt'schen Gefühlslehre. *Zeitsch. f. Psychol. d. Sinnesorg.*, xix, 1898–99, pp. 321–6.

Toulzac, M. Rire et pleurer spasmodiques. Paris, 1901.

Urban, W. M. The problem of a logic of the emotions and affective memory. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 262–278, 360–370.

Vaschide, N. Observations sur le poids radiant pendant les émotions. *Rev. Philos.*, xlviii, 1899, pp. 276–316.

—— et **Marchand, L.** Contribution à l'étude de la psycho-physiologie des émotions à propos d'un cas d'éreutophobie. *J. de Méd. de Paris*, xi, 1900, pp. 367–371, 380–2 ; *Rev. de Psychiatrie*, iii, 1900, pp. 193–208.

Vernier, T. Caractère des passions. Paris, 1807.

Villa, G. La psicologia dei sentimenti. *Riv. Ital. di Filos.*, xi, 1896 (ii), pp. 253–295.

Vischer, Rob. Das optische Formengefühl. Lpz., 1872.

Volkelt, J. Die tragische Entladung der Affekte. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxii, 1898, pp. 1–16.

Volkmann, W. F. v. Lehrbuch der Psychologie. 4. Aufl., Cöthen, 1894, ii[1], 302.

Wächter, Thdr. v. Die Liebe als körperlich-seelische Kraftübertragung. Lpz., 1899, pp. 201.

Waldstein, Ch. The balance of emotion and intellect. Lond., 1878. Cf. *Rev. Philos.*, vii, 467.

Walgrave, A. L'émotion poétique. *Rev. Néo-Scol.*, ix, 1902, pp. 306–343.

Wallace, A. R. The expressiveness of speech. *Fortn. Rev.*, n. s., lviii, 1895, pp. 528–543.

Weber, E. H. Gemeingefühl. Wagner's 'Handwörterb. d. Physiol.,' Braunschw., 1846, xxxvi.

Wendt, F. M. Das wahre Wesen der Gefühle. Wiesb., 1896, pp. 35.

Westermarck, E. The essence of revenge. *Mind*, vii, 1898, pp. 289–310.

Wille, E. Über ἔλεος καὶ φόβος in Aristoteles' 'Poetik.' Berl., 1879. Cf. *Rev. Crit.*, 1880, p. 432.

—— **Ludwig.** Das Gemüth. Vortrag, Basel, 1887, pp. 27.

Wilson, H. The relation of color to the emotions. *Arena*, xix, 1898, pp. 810–827.

Witasek, S. Beiträge zur speciellen Dispositionspsychologie. *Arch. f. syst. Philos.*, iii, 1897, pp. 273–293.

Witmer, L. The psychological analysis and physical basis of pleasure and pain. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, Apr. 1894, pp. 209–228. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 544.

—— Pain. *Twentieth Cent. Practice of Med.*, xi, 1897, pp. 905–945.

—— Pleasure and pain from the psychologist's standpoint. *Amer. Med.-Surg. Bull.*, N. Y., vii, 1897, pp. 351–3.

Woolston, H. B. Religious emotion. *Amer. J. of Psychol.*, xiii, 1902, pp. 62–79.

Wright, A. E. On the nature of physiological element in emotion. *Brain*, xviii, 1895, pp. 217–226.

Wundt, W. Ueber das Verhältniss der Gefühle zu den Vorstellungen. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, iii, 1879, pp. 129–151.

—— Der Ausdruck der Gemüthsbewegungen. Lpz., 1885.

—— Über die Messung psychischer Vorgänge. *Philos. Stud.*, i, 1885, pp. 251–260.

—— Weitere Bemerkungen über psychische Messung. *ib.*, 463–472.

—— Zur Lehre von den Gemüthsbewegungen. *Philos. Stud.*, vi, 1890, pp. 335–393.

—— Grundriss der Psychologie. Lpz., 1896 ; 2. Ausg., 1897 ; *Engl.* by Ch. H. Judd, N. Y., 1897, §§ 12, 13.

—— Bemerkungen zur Theorie der Gefühle. *Philos. Stud.*, xv, 1899–1900, pp. 149–182. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, xix, 321.

Yeo, I. B. Why is pain a mystery? *Contemp. Rev.*, xxxv, 1879, pp. 630–647.

Zeller, Ed. Ueber den Einfluss des Gefühls auf die Thätigkeit der Phantasie. Tüb., 1900.

Ziegler, Theobald. Das Gefühl. 2. Aufl., Stuttg., 1893 ; 3. Aufl., Lpz., 1898, pp. 328.

Zimmermann, Oswald. Die Wonne des Leides. 2. Aufl., Lpz., 1885, pp. 184.

f. HABIT AND IMITATION.

Alexander, S. The moral order and progress. Lond., 1889, p. 34 ff.

Andrews, B. R. Habit. *Amer. J. of Psychol.*, xiv, 1903, pp. 121–149.

Armangué, J. Mimicismo o neurosis imitante. Barcelona, 1884, pp. 48.

B. R. L'imitation et la logique sociale. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ii, 1894, pp. 93–97.

Bain, Alex. Senses and intellect. Lond., 1855; 4th ed., N. Y., 1894.

—— Emotions and will. *ib.*, 1859; 3rd ed., 1875.

Baldwin, J. M. Imitation: a chapter in the natural history of consciousness. *Mind*, n. s., iii, 1894, pp. 26–55.

—— About children: a further word on imitation. *Century Mag.*, xlix, 1894, pp. 308–310.

—— Mental development in the child and the race. N. Y., 1895.

—— Social and ethical interpretations in mental development. *ib.*, 1897.

Barr, J. H. The practice curve. *Psychol. Rev.*, Monogr. Suppl., no. 19, N. Y., 1902, pp. 70.

Benn, A. W. Habit and progress. *Mind*, xi, 1886, pp. 243–251.

Berger, G. O. Einfluss der Übung auf geistige Vorgänge. *Philos. Stud.*, v, 1888, pp. 170–8.

Boichin, C. A. De l'habitude. Paris, 1856.

Bosanquet, B. Social automatism and the imitation theory. *Mind*, xxiv, 1899, pp. 167–175.

Bourdon, B. Recherches sur l'habitude. *L'Année Psychol.*, viii, 1901 (1902), pp. 327–340.

Bryan, W. L., and **Harter, Noble.** Studies on the telegraphic language: the acquisition of a hierarchy of habits. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 346–375.

Butler, S. Life and habit. Lond., 1878.

Calderwood, H. Physical habits as related to the will. *Princeton Rev.*, n. s., vi, 1880 (2), pp. 145–165.

Carpenter, W. Mental physiology. Lond., 1874 &c.

Ceccaldi, P. Sur l'habitude. Paris, 1830.

Cornelius, H. Das Gesetz der Übung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xx, 1896, pp. 45–54.

Day, S. E. Habit: its nature and substance. *Canadian Mag.*, viii, 1896, pp. 430–2.

Deahl, J. N. Imitation in education. N. Y. and Berl., 1900, pp. 103.

Dumont, L. De l'habitude. *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 321–366.

Dunn, M. Mimicry and other habits of crabs. *Contemp. Rev.*, lxxvii, 1900, pp. 629–643.

—— Mimicry and other habits of cuttles. *ib.*, lxxvii, 805–6.

Durkheim, É. Le suicide. Paris, 1897, chap. iv.

Egger, Y. De l'habitude. *Rev. d. Cours et Conf.*, 1900, 6 et 13 déc.

Eisler, R. Wörterbuch der philosophischen Begriffe. Berl., 1900 (pp. 295–6, 321–2).

Erdmann, J. E. Grundriss der Psychologie. Lpz., 1840; 5. Aufl., 1873.

Fechner, G. Th. Über den Gang der Muskelübung. *Ber. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss., math.-physikal. Cl., zu Lpz.*, 1857, pp. 113–120.

—— Übung der Glieder einer Seite durch Übung der anderen. *ib.*, 1858, pp. 70–76.

Fouillée, Alf. La psychologie des idées-forces. Paris, 1893.

Frear, Caroline. Imitation. *Pedag. Sem.*, April 1897, pp. 382–6.

Groos, K. Die Spiele der Thiere. Jena, 1896; *Engl.* by E. Baldwin, N. Y., 1898.

—— Die Spiele der Menschen. *ib.*, 1899; *Engl.* by E. Baldwin, N. Y. 1901, pp. 412.

Hahn, J. D. De consuetudine. Lugd. Bat., 1751.

Hall, G. S., and **Gurley, R. R.** Questions regarding habits and instinct. *Science*, n. s., iii, 1896, p. 482.

Hamelin, E. De l'influence des habitudes. Montp., 1869.

Hamilton, *Sir* Wm. Lectures on metaphysics. Lond. and Edin., 1859–60 (Lect. xviii).

Hartley, D. Observations on man. Lond., 1749; 6th ed., 1834, Prop. xxi.

Hartung, G. Das Üben. *Jahrb. d. Ver. f. wiss. Pädag.*, viii, 1876.

Haskell, H. M. Imitation in children. *Pedag. Sem.*, iii, 1894, p. 30.

Hegel, G. W. F. Encyklopädie. Heidelb., 1817; hrsg. von L. v. Henning, Berl., 1840, § 410.

Hirn, Y. The origins of art. Lond., 1900, chap. vi.

Hughes, H. Die Mimik des Menschen auf Grund voluntarischer Psychologie. Frkf. a. M., 1900, pp. 423.

Hume, D. Treatise on human nature. Lond., 1739–40 &c.

James, W. Laws of habit. *Pop. Sci. Mo.*, xxx, 1887, pp. 433–451; *id.*, 'Principles of psychology,' N. Y., 1890, vol. i, pp. 104–127.

Jastrow, Joseph. The psychology of invention. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 305–9.

Johnson, W. S. Researches in practice and habit. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, vi, 1898, pp. 51–103; *Science*, n. s., x, 1899, pp. 527–8.

Jordan, J. K. On mimicry. *Nature*, lvi, 1897, pp. 153, 419.

Jung, J. C. De consuetudinis efficacia generali. Halae Magdeb., 1705.

Jungnickel, C. G. De consuetudine altera natura. Vitemb., 1737.

Kesteven, W. H. Habit as a morbid mental condition. *J. of Ment. Sci.*, xliii, 1897, pp. 491–506.

Külpe, O. Die Lehre vom Willen in der neueren Psychologie. *Philos. Stud.*, v, 179 ff., 381 ff.

Ladd, G. T. Psychology, descriptive and explanatory. N. Y., 1894.

Le Bon, G. Psychologie des foules. Paris, 1895; *Engl.*, Lond., 1896, pp. 280.
Le Dantec, F. Mimétisme et imitation. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 356–398.
Lemoine, A. L'habitude. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, xci, 1870, pp. 149–165, 323–347; xcii, 1870, pp. 79–107.
—— L'habitude et l'instinct. Paris, 1875. Cf. *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 198–208.
Linn, T. De l'habitude, etc. Paris, 1888.
Macmillan, D. P. A study in habit. *Univ. of Chicago Contrib. to Philos.*, ii, 1899, pp. 11–19.
Mame de Biran. Influence de l'habitude sur la faculté de penser. Paris, 1802; *id.*, 'Œuvres,' *ib.*, 1841, vol. i.
Marshall, H. R. Instinct and reason. N. Y. and Lond., 1898, pp. 574.
Maudsley, H. Pathology of mind. Lond., 1879.
Meyer, G. H. Untersuchungen über die Physiologie der Nervenfaser. Tüb., 1843, pp. 217–227.
Miceli, V. La forza obbligatoria della consuetudine. Perugia, 1899, pp. 192.
Mill, James. Analysis of the phenomena of the human mind. Lond., 1829, ii, ch. xxiv.
Morgan, C. Lloyd. Habit and instinct. Lond. and N. Y., 1896, pp. 351. Cf. *Mind*, xxiii, 264–7.
Morici, Domenico. L' imitazione considerata nella vita sociale e nelle affezioni nervose. Palermo, 1888, pp. 218.
Murphy, J. J. Habit and intelligence. 2 vols., Lond., 1869; 2nd rev. ed., 1879. Cf. *Mind*, iv, 1879, pp. 274–8.
Pauly, A. De l'habitude. Paris, 1872.
Preyer, W. Die Seele des Kindes. 4. Aufl., Lpz., 1895; *Engl.* by H. W. Brown, Lond., 1894, pp. 170.
Radestock, Paul. Die Gewöhnung und ihre Wichtigkeit für die Erziehung. Berl., 1882; *Engl.* by F. A. Caspari, Bost., 1894. Cf. *Mind*, vii, 315–6.
Raif, Osk. Ueber Fingerfertigkeit beim Klavierspiel. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxiv, 1900, pp. 352–5.
Ravaisson, F. De l'habitude. Paris, 1838; *id.*, *Rev. de Mét. et de Mor.*, ii, 1894, pp. 1–35.
Rehmke, J. Trieb und Wille im menschlichen Handeln. Langensalza, 1899, pp. 16.
Reid, Th. Essays on the active powers of man. Edin., 1788. Essay III.
Rhetius, A. C. De morbis habitualibus. Halae, 1704.
Romanes, G. Mental evolution in animals. Lond., 1883, pp. 411.
Rossi, P. L' animo della folla. Cosenza, 1898.
Roumier, J. Sur l'habitude. Paris, 1827.
Rowell, J. R. Habit and attention. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 179–183.
Royce, Josiah. The imitative functions and their place in human nature. *Century Mag.*, xlviii, 1894, pp. 137–145.
Royce, J. Preliminary report on imitation. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 217–235.
—— The psychology of invention. *ib.*, v, 1898, pp. 113–144.
Rüdinger, Gustav. Ueber das Wesen der Gewohnheit. *Reden u. Aufsätze*, N. F., Freib. i. B., 1881.
Schiedt, R. C. Transmission of newly acquired habits. *Ref. Church Quart.*, xlvi, 310.
Spencer, Herbert. Principles of psychology. Lond., 1855; 4th ed., N. Y., 1894.
Spiller, G. Positive processes. *Mind*, xxiv, 1899, pp. 439–466.
Steel, Richard. Imitation or mimetic force. Lond., 1900, pp. 197.
Stewart, D. Works, *ed.* W. Hamilton. Edin., 1854–60 (vol. ii, pp. 120–143).
Stout, G. F. Analytic psychology. Lond., 1896.
—— Manual of psychology. *ib.*, 1898–9, Bk. iii, ch. ii.
Stratton, G. M. Experimental psychology. N. Y., 1903, ch. xi.
Sudborough, W. What children imitate. *North-West. Mo.*, vii, 99, 136, 166, 226, 308, 332.
Sully, James. The human mind. Lond., 1892, ii, ch. xviii, pp. 224–233, 280 ff.
Symonds, J. A. Habit physiologically considered. Lond., 1853.
Tarde, G. Les lois de l'imitation. Paris, 1890; 2e éd., 1895. Cf. *Mind*, xv, 404–411; *Rev. Philos.*, xxx, 170.
Téraube, J. B. Sur l'habitude. Paris, 1825.
Thorndike, E. L., and Woodworth, R. S. The influence of improvement in one mental function upon the efficiency of other functions. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 247–261, 384–395, 553–564.
Volkmann, R. Lehrbuch der Psychologie. 2. Aufl., Cöthen, 1875–76, Bd. i, p. 428 ff.
Waldo, B. Imitation in children. *Child-Study Mo.*, ii, 1896, pp. 75–87.
Wallace, A. R. Darwinism. Lond., 1889.
—— Natural selection. New ed., *ib.*, 1891.
Washburn, M. F. Recent discussions of imitation. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 101–4.
Weismann, A. Studien zur Descendenztheorie. Lpz., 1875–76; *Engl.*, Lond., 1880–82.
Weyland, G. L. De consuetudine. Jenae, 1740.
Wundt, W. Physiologische Psychologie. Lpz., 1873–74; 5. Aufl., 1903, Bd. ii, cap. xviii, xx.

g. HALLUCINATIONS AND ILLUSIONS.

Arondel, A. Sur les hallucinations des moignons. Paris, 1898, pp. 44.
Auerbach, F. Erklärung der brentano'schen optischen Täuschung. *Zeitsch. f. Psychol.*, vii, 1894, pp. 152–160.
Baldwin, J. M. The effect of size-contrast upon judgments of position in the retinal field. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 244–259.

Barick. Les hallucinations dans la paralysie générale. Thèse, Paris, 1894.

Battelli, F. Di alcune illusioni ottiche. *Riv. Venet. d. Sci. Med.*, xxvi, 1897, pp. 369–380.

Bawden, H. H. A study of lapses. *Psychol. Rev.*, Monogr. Suppl., iii, 1900, no. 14, p. 128.

Beard, G. M. The scientific basis of delusions. N. Y., 1877.

Berley, H. J. Mania errabunda. (Alcoholic dual consciousness.) *Amer. J. of Insanity*, liii, 1897, pp. 489–509.

Bernard, Th. Sur quelques illusions optiques de mouvement. *Rev. Philos.*, xii, 1882, pp. 654–660.

Bernheim, Dr. Des hallucinations négatives suggérées. *Rev. de l'Hypnot.*, déc. 1888 ; févr. 1889.

—— Lypémanie héréditaire. Idées et tentatives de suicide. *ib.*, xi, 1896, pp. 91–4.

Bessonet, E. Essai sur les hallucinations conscientes. Paris, 1898, pp. 86.

Beyer, E. Zur Pathologie der acuten hallucinatorischen Verworrenheit. *Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkr.*, xxvii, 1895, i, pp. 233–267.

Biervliet, C. van. Nouvelles mesures des illusions visuelles chez les adultes et les enfants. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 169–181.

—— Les illusions de poids. *L'Année Psychol.*, ii, 1895, pp. 79–86.

Binet, Alf. L'hallucination. *Rev. Philos.*, xvii, 1884, pp. 377–412, 473–512.

—— La rectification des illusions par l'appel aux sens. *Mind*, ix, 1884, pp. 206–222.

—— Visual hallucinations in hypnotism. *ib.*, xi, 413–5.

—— Reverse illusions of orientation. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 337–350.

—— La mesure des illusions visuelles chez les enfants. *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 11–25.

Blanchet, E. Le mécanisme des sensations. Lausanne, 1843.

Bode, L. Ueber Hallucinationen. Würzb., 1874.

Bolton, Fr. A contribution to the study of illusions. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1898, pp. 167–183.

Bonniot, J. de. Le miracle et ses contrefaçons. Paris, 1887 ; 3e éd., 1889, pp. 430.

Bonvecchiato, E. Analisi psicologica di un delirio allucinatorio. Torino, 1898.

Bottex, A. Essai sur les hallucinations. Lyon, 1836.

Bouchut, F. Des hallucinations chez les enfants. Paris, 1886.

Bourdon, B. Une illusion d'optique. *Rev. Philos.*, xxxv, 1893, pp. 507–9.

—— Sur les mouvements apparents des points lumineux. *Intermed. d. Biol.*, i, 1898, pp. 382–4.

—— Les objets paraissent-ils se rapetisser en s'élevant au-dessus de l'horizon? *L'Année Psychol.*, 1898, pp. 55–64.

Bowditch and Hall. Optical illusions of motion. *J. of Physiol.*, iii, 1880–82, pp. 297–307.

Brentano, F. Zur Lehre von den optischen Täuschungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, vi, 1893–94, pp. 1–7.

Brierre de Boismont, A. Des hallucinations. Paris, 1845 ; 3e éd., 1862 ; *Engl.* by R. T. Hulme, Lond., 1859 ; 1st Amer. ed., Philad., 1853. Cf. *Fraser's Mag.*, lx, 625 ; *id., Ecl. Mag.*, xlix, 83 ; *id., Living Age*, lxiv, 119 ; *Brit. Quart. Rev.*, xxxvi, 887 ; *id., Ecl. Mag.*, liii, 41, 151.

Broca, A. Des images subjectives normales et pathologiques. *C. R. Soc. de Biol.*, iv, 1897, pp. 93–95.

Brunot. Les illusions d'optique. *Rev. Scient.*, lii, 1893, pp. 210–212.

Bullen, F. St. J. Olfactory hallucinations of the insane. *J. of Ment. Sci.*, xlv, 1899, pp. 513–533.

Burmeister, Ernst. Beitrag zur experimentellen Bestimmung geometrisch-optischer Täuschungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 355–394.

Carus, Paul. Dreams and hallucination. *Open Court*, iii, 1889, pp. 2024–6.

Cattell, J. McKeen. On errors of observation. *Amer. J. of Psychol.*, v, 285.

Clarke, E. H. Visions. Bost., 1878.

Collet, F. J. Les troubles auditives des maladies nerveuses. Paris, 1897, pp. 149.

Cololian, P. Les hallucinations psycho-motrices verbales dans l'alcoolisme. *Arch. d. Neurol.*, viii, 1899, pp. 373–391.

Compérat, E. Des hallucinations, etc. Paris, 1872.

Cotton, H. J. S. Hallucinations of the senses. *Fortn. Rev.*, xxx, 370 ; *id., Pop. Sci. Mo.*, xiii, 698.

Coutts, J. A. Night-terrors. *Amer. J. of Med. Sci.*, cxi, 1896, pp. 156–162.

Cramer, Aug. Die Hallucination im Muskelsinn bei Geisteskranken. Freib. i. B., 1889, pp. 130.

—— Zur Genese der Hallucinationen. *Wien. med. Wochensch.*, 1895, Nr. 12.

Creighton, C. Illustrations of unconscious memory in disease. Lond., 1886.

Culbentian, C. Hallucinations du moignon. Paris, 1902, pp. 101.

Dann, E. Commentatio de paraousi, sive de auditus hallucinationibus. Berol. [1830], pp. 22.

Debacker, F. Des hallucinations et terreurs nocturnes chez les enfants et les adolescents. Paris, 1881, pp. 164.

Delage, Yves. Études expérimentales sur les illusions statiques et dynamiques pour servir à déterminer les fonctions des canaux demi-circulaires. *Arch. de Zool. Expér.*, no. 4, 1886, pp. 535–624. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1887, pp. 179–182.

Delaunay, H. Les idées fixes dans l'hystérie d'après des travaux récents. *Poitou Méd.*, x, 1896, pp. 49–52.

Delbœuf, J. Une nouvelle illusion d'optique. *Rev. Scient.*, li, 1893, pp. 237–241. Cf. Brunot, *ib.*, lii, 1893, pp. 210–212.

Descartes, R. Traité des passions de l'âme. Amst., 1650, i, 21.

Descourtis, G. Des hallucinations de l'ouïe. Paris, 1889, pp. 110.

Dessoir, Max. Zur Psychologie der Taschenspielerkunst. *Nord u. Süd*, Heft 155; *Engl.* by Emily S. Boyer. *Open Court*, vii, 3599, 3608, 3616, 3626, 3633.

Dheur, P. Les hallucinations volontaires. Paris, 1899, pp. 250.

Dresslar, F. B. A new illusion for touch, &c. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1894, pp. 275–7.

Duprat, L. Expériences sur une illusion visuelle normale. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 44–47.

Egger, V. Sur quelques illusions visuelles. *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 485–498. Cf. *ib.*, xxi, 1886, pp. 75–9.

Emminghaus, H. Allgemeine Psychopathologie. Lpz., 1878.

Esquirol, J. É. Maladies mentales. Paris, 1838.

Exner, S. Über autokinetische Empfindungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 313–330.

Féaux, T. Ueber den hallucinatorischen Wahnsinn. Marb., 1878.

Fechner, G. Th. Elemente der Psychophysik. 2 Bde., Lpz., 1860; 2. Aufl., 1889, ii, 505.

Feray, A. Séméiologie des hallucinations de la vue dans les psychoses. Bordeaux, 1896, pp. 76.

Féré, C. Un spasme du cou coïncidant avec des hallucinations visuelles unilatérales. *C. R. Soc. de Biol.*, iii, 1896, pp. 269–271.

Ferrari, G. C. Oscillazioni emotive della personalità. *Riv. Sperim. di Freniatria*, xxiii, 1897, pp. 485–9.

Filehne, W. Die Form des Himmelsgewölbes. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lix, 1894, pp. 279–308. (Contains older literature.)

—— Die geometrisch-optischen Täuschungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvii, 1898, pp. 15–64.

Fischer, Otto. Psychologische Analyse der stroboskopischen Erscheinungen. *Philos. Stud.*, iii, 1885, pp. 128–156.

Fisher, T. W. Paranoia in relation to hallucination of hearing. Utica, 1888, pp. 14.

Flournoy, Th. Illusions de poids. *L'Année Psychol.*, i, 1894, pp. 198–208.

Friedmann, M. Ueber den Wahn. Wiesb., 1894.

Gaultier de Beauvallon, R. Essai sur le 'hallucinatorischer Wahnsinn.' Paris, 1883.

Gueniot. D'une hallucination du toucher particulière à certains amputés. *J. d. Physiol.*, iv, 1861, pp. 406–430.

Gurney, Edmund. Hallucinations. *Proc. Soc. Psych. Res.*, iii, 1885, pp. 151–189; *Mind*, x, 1885, pp. 161–199.

—— Hallucination of memory and 'telepathy.' *Mind*, xiii, 1888, p. 415.

——, **Myers, F. W. H.**, and **Podmore, E.** Phantasms of the living. 2 vols., Lond., 1886; *Fr.* par L. Murillier, Paris, 1891.

Hammond, W. A. Hallucinations: perceptional insanities. *Pop. Sci. Mo.*, xxii, 1883, pp. 760–7.

Hecker, J. F. C. Ueber Visionen. Berl., 1848.

Helmholtz, H. Handbuch der Physiologie: Optik. 2. Aufl., Hamb., 1886, pp. 494, 498, 533, 711, 749, 763, 771.

Hérail, E. Essai sur les hallucinations. Montpellier, 1873.

Heymans, G. Quantitative Untersuchungen über das 'optische Paradoxon.' *Zeitsch. f. Psychol.*, ix, 1895–6, pp. 221–255.

—— Quantitative Untersuchungen über die zöllner'sche und die loeb'sche Täuschung. *ib.*, xiv, 1897, pp. 101–139. Cf. (T. Lipps), *ib.*, xv, 1897, pp. 132.

Higier, H. Ueber unilaterale Hallucinationen. *Wiener Klinik*, xx, 1894, pp. 139–170.

Hirsch, W. Physical mechanism of delusion. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, 1898, pp. 157–174.

Höfler, Alois. Krümmungskontrast. *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1896, pp. 99–108.

Holm, H. Lidt om hallucinationer. *Norsk Mag. f. Lægevidensk.*, Christiania, iv, R. ix, 1894, pp. 433–454.

Hopkins, Albert F. Magic, stage illusions, and scientific diversions. N. Y., 1897, pp. 556.

Hoppe, J. I. Die Scheinbewegungen. Würzb., 1878, pp. 212.

—— Hallucinationen und Illusionen. 2. Aufl., Berl., 1884, pp. 28.

—— Erklärung der Sinnestäuschungen bei Gesunden und bei Kranken. 4. Aufl., Würzburg, 1888, pp. 306. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxvi, 91–94.

Hughes, C. H. Normal and abnormal delusion. *Alien. and Neurol.*, xxii, 1901, pp. 643–656.

Huguenin, G. Ueber Sinnestäuschungen. Basel, 1874.

Hyslop, J. H. A further record of observations on certain trance phenomena. *Proc. Soc. Psych. Res.*, pt. xli, Oct. 1901, pp. 1–649. Cf. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 308–319.

Inglis, D. Hallucinations and illusions of the same. *Amer. Lancet, Detroit*, n. s., xviii, 1894, pp. 81–3.

Ireland, W. W. The blot upon the brain. Lond., 1893, pp. 388.

Jackson *et alii.* On imperative ideas. *Brain*, 1895, pp. 318–351.

James, Wm. Principles of psychology. N. Y., 1890, ii, pp. 114–131.

Janet, Paul. Une illusion d'optique interne. *Rev. Philos.*, iii, 1877, pp. 497–502.

—— Histoire d'une idée fixe. *ib.*, xxxvii, 1894, pp. 121–168. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 315–6.

Jastrow, Joseph. The psychology of deception. *Pop. Sci. Mo.*, xxxiv, 1888, pp. 145–157.

—— The mind's eye. *ib.*, liv, 1899, pp. 299–312.

——, and **Moorehouse, G. W.** A novel optical illusion. *J. of Psychol.*, iv, 1891, pp. 201–8.

Jastrow, J., and **West, Helen.** A study of Zöllner's figures and other related illusions. *J. of Psychol.*, iv, 1892, pp. 381–407.

Joffroy, A. Les hallucinations unilatérales. *Arch. d. Neurol.*, i, 1896, pp. 97–112.

Jolly, Fr. Beiträge zur Theorie der Hallucinationen. *Arch. f. Psychiatrie*, iv, 1874, pp. 495–539.

Judd, Charles H. An optical illusion. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 286–294.

—— A study of geometrical illusions. *ib.*, vi, 1899, pp. 241–261.

—— Practice and its effects on the perception of illusions. *ib.*, ix, 1902, pp. 27–39.

Jung. Ueber die Sinnestäuschungen paralytischer Frauen. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, xxxvi.

Kandinsky, V. Zur Lehre von den Hallucinationen. *Arch. f. Psychiatrie*, xi, 1881, pp. 453–464.

Klinke. Ueber das Symptom des Gedankenlautwerdens. *Arch. f. Psychiatrie*, xxvi, 1894, pp. 147–201.

—— Ein Fall von Sinnestäuschungen, etc. *Jahrb. f. Psychiatrie*, ix, 1890, pp. 319–344.

Knox, H. W., and **Watanabe, R.** On the quantitative determination of an optical illusion. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1893–95, pp. 413–421, 509–514.

Koch, J. L. A. Die überwerthigen Ideen. *Centralbl. f. Nervenh. u. Psychiatrie*, N. F., vii, 1896, pp. 177–182, 354–9; xix, 585–7.

Korn. Ueber Sinneswahrnehmungen und Sinnestäuschungen. Lpz., 1901, pp. 29.

Kraepelin, E. Ueber Trugwahrnehmungen. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, v, 1881, pp. 205–228, 349–369.

Kreibig, Jos. Klem. Ueber den Begriff der 'Sinnestäuschung.' *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxx, 1902, pp. 197–203.

Kundt. Untersuchungen über Augenmass und optische Täuschungen. *Pogg. Ann.*, cxx, 1863, pp. 118–158.

Lamy, H. Hémianopsie avec hallucinations dans la partie abolie du champ de la vision. *Rev. Neurol.*, no. 5, 1895, pp. 129–135.

Landmann, S. Die Mehrheit geistiger Persönlichkeiten in einem Individuum. Stuttg., 1894, pp. 190.

Lang, A. The voices of Jeanne d'Arc. *Proc. Soc. Psych. Res.*, xi, 1895, pp. 198–212.

Leguy, R. Essai sur les rapports de l'organe auditif avec les hallucinations de l'ouïe. Paris, 1898, pp. 64.

Lemaître, A. Hallucinations autoscopiques. *Arch. de Psychol.*, i, 1902, pp. 357–379.

Leroy, E. L'illusion de fausse reconnaissance. Paris, 1898, pp. 249.

—— Sur l'illusion dite 'de personnalisation.' *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 157–162.

Libertini, G. Natura e genesi delle allucinazioni. Lecce, 1895, pp. 39.

Lipps, Theodor. Die geometrisch-optischen Täuschungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 39, 275.

Lipps, T. Raumästhetik und geometrisch-optische Täuschungen. Lpz., 1897. Cf. *Zeitsch. f. Psychol. u. Physiol.*, xviii, 1898, pp. 405–441; *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 543.

Luys, J. De la persistance des impressions sensitives après les amputations. *J. de Méd. de Paris*, 1895, pp. 467–9; *Ann. de Psychiatrie et d'Hypnol.*, 1895, pp. 193–9.

MacCorn, W. A. Hallucinations. *Amer. J. of Insanity*, lvii, 1900, pp. 417–423.

Mach, E. Beitrag zur Analyse der Empfindungen. Lpz., 1886, p. 86 ff.

Mackay, C. Memoirs of extraordinary popular delusions and the madness of crowds. Lond., 1841; 2nd ed., *ib.*, 1852; *ib.*, 1869.

MacLaury, W. M. Hallucinations and delusions. *Alien. and Neurol.*, xv, 1894, pp. 429–454.

Manacéine, M. de. Hallucinations prémonitoires. *Ann. d. Sci. Psychol.*, vi, 1896, pp. 129–138.

Marillier, L. Statistique des hallucinations. *Congr. Internat. de Psychol.*, Paris, 1890.

Marsat, G. Les idées fixes dans la fièvre typhoïde. Paris, 1902, pp. 71.

Marson, C. Contribution à l'étude des hallucinations verbales psychomotrices. Paris, 1897, pp. 71.

Maudsley, H. Hallucinations of the senses. *Fortn. Rev.*, xxx, 1878, pp. 370–386; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xiii, 698; *id.*, *Living Age*, cxxxix, 259.

Maupaté, L. Considérations sur les hallucinations provoquées par la perte d'un sens. *La France Médicale*, 1894, pp. 370–3, 386–391.

Maury, A. Des hallucinations hypnagogiques. *Ann. Méd.-Psychol.*, xi, 1848, p. 27 et seq.

Mayer, A. Die Sinnestäuschungen. Hallucinationen und Illusionen. Wien, 1869, pp. 215.

Meinert, Th. Die maniakalischen Bewegungserscheinungen. *Arch. f. Psychiatrie*, ii, 1870.

Mendel, E. Die Manie. Wien, 1881.

—— Die Lehre von den Hallucinationen. *Berl. klin. Wochensch.*, 1890.

Mickle, Wm. J. Hallucinations in general paralysis of the insane. *J. of Ment. Sci.*, xxvii, 1881, p. 370.

—— Mental wandering. *Brain*, xxiv, 1901, pp. 1–26.

Müller-Lyer, F. C. Optische Urtheilstäuschungen. *Du Bois-Reymond's Arch.*, 1889, Suppl.-Bd., 263–270; *Zeitsch. f. Psychol.*, ix, 1895, pp. 1–16; x, 1896, pp. 421–431.

Münsterberg, H. Die verschobene Schachbrettfigur. *Zeitsch. f. Psychol.*, xv, 1897, pp. 182–188.

Nagel, Wilibald A. Ueber das aubert'sche Phänomen und verwandte Täuschungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvi, 1897–98, pp. 373–398.

—— Zwei optische Täuschungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxvii, 1901, pp. 277–281.

Newbold, W. R. Illusions and hallucinations. *Pop. Sci. Mo.*, xlix, 1896, pp. 630–640.

Nodet, V. Les agnoscies. Paris, 1899.
Norman, C. Hallucinations. *J. of Ment. Sci.*, xlix, 1903, pp. 272–290, 455–473.
Ordronaux, J. On hallucinations consistent with reason. [n. p. n. d.], pp. 23.
Osler, W. Unusual types of night-terrors; day-terrors. *Montreal Med. J.*, xxiv, 1896, pp. 778–780.
Panizza, O. Der Illusionismus und die Rettung der Persönlichkeit. Lpz., 1895, pp. 62.
Parish, Edmund. Ueber die Trugwahrnehmung. *Schriften d. Gesell. f. psych. Forsch.*, Lpz., 1894, pp. 246.
—— Zur Kritik des telepathischen Beweismaterials. Lpz., 1897, pp. 48.
—— Hallucinations and illusions. Lond. and N. Y., 1897, pp. xiv, 390. Cf. *Mind*, xxi, 1898, pp. 541–7; *Psychol. Rev.*, ii, 65–67.
Pasternatzky, J. Sur le siège de l'épilepsie corticale et des hallucinations. *C. R. de l'Acad. d. Sci.*, xciii, 1881.
Pearce, H. J. Normal motor suggestibility. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 329–356.
Peyre, J. Étude sur les hallucinations dans la paralysie générale progressive. Montpellier, 1896, pp. 79.
Pierce, A. H. The illusion of the Kindergarten patterns. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 233–253.
Pietersen, J. Auditory hallucinations. *Birmingham Med. Rev.*, xli, 1897, pp. 142–160.
Pitres, A. Des anesthésies hystériques. Bordeaux, 1887.
Potts, C. S. A case presenting hallucination of sight, touch, taste, and smell. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xxi, 1894.
Raggi, A. Casi di allucinazioni provocate. *Rendic. R. I. Lombard.*, 1897, 2ª ser., xxx, pp. 168–173.
Redlich, E., und **Kaufmann, D.** Ueber Ohruntersuchungen bei Gehörshallucinationen. *Wiener klin. Wochensch.*, ix, 1896, pp. 745–753.
Report on the census of hallucinations. *Proc. Soc. Psych. Res.*, x, 1894, pp. 25–242.
Régis, E., et **Pitres, A.** Les obsessions et les impulsions. Paris, 1902.
Ribot, T. Les maladies de la personnalité. Paris, 1885, pp. 174; *Engl.*, Chicago, 1894; *Deutsch* von Dr. Pabst, Berl., 1894, pp. 179.
Richardson, B. W. Hallucinatory manifestations. *Pop. Sci. Rev.*, xii, 1873, pp. 59–70; *id.*, *Eclectic Mag.*, lxxx, 546.
Richet, Ch. Les hallucinations télépathiques. *Rev. Scient.*, xlvi, 1890, no. 25.
Ritti, Ant. Théorie physiologique de l'hallucination. Paris, 1874. Cf. *La Philos. Posit.*, xiii, 151–5.
Robertson, A. Unilateral hallucination. *J. of Ment. Sci.*, xlvii, 1901, pp. 277–293.
Rose, Edm. Die Hallucinationen im Santonrausch. *Virchow's Arch.*, xxviii, 1863; Berl., 1875.
Rose, E. Die Farbenblindheit durch Genuss der Santonsäure. *Virchow's Arch.*, xix, xx, 1860, p. 61.
Rossi, E. Genesi di alcune allucinazioni. *Ann. di Neurol.*, 1895, pp. 66–115.
Roubinovitch, J. Idée fixe et obsession. *Bull. Med.*, x, 1896, pp. 626–637.
Royce, Josiah. Hallucination of memory and telepathy. *Mind*, xiii, 1888, pp. 244–8.
Rychlinski, K. Ein Fall hallucinatorisch-periodischer Psychose. *Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkr.*, xxviii, 1896, pp. 625–639.
Sagnac, G. Illusions de vue qui accompagnent les défauts d'accommodation. *J. de Physique*, 1897, 3ᵉ série, vi, 174–9.
Sander, W. Ueber Erinnerungstäuschungen. *Arch. f. Psychiatrie*, iv, 1873–74, pp. 244–258.
—— Sinnestäuschungen. In Eulenberg's 'Real-Encyk.,' xviii.
Sanford, E. C. Course in experimental psychology. Bost., 1895–98 (references).
Sanjuan, M. Sur les hallucinations symboliques dans les psychoses et dans les rêves des sourds-muets. *Arch. d. Neurol.*, iii, 1897, pp. 161–170.
Scripture, E. W. Measuring hallucinations. *Science*, n. s., iii, 1896, pp. 762–3.
Seashore, C. E. Measurement of illusions and hallucinations in normal life. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, iii, 1895, pp. 1–67.
—— The material weight illusion. *Univ. of Iowa Stud. in Psychol.*, iv, 1899, pp. 36–45.
Seglas, J. La confusion mentale. *Presse Méd.*, 1897, pp. 117–9.
Sidgwick, H. The census of hallucinations. *Proc. Soc. Psych. Res.*, vi, 1889–90, pp. 7, 429; vii, 1891–92, p. 259 f.; *New Rev.*, iv, 52.
Sidis, B. An inquiry into the nature of hallucination. *Psychol. Rev.*, xi, 1904, pp. 15–29, 104–137.
Sighele, S. La folla delinquente. Torino, 1891; *Fr.* par P. Vigny, Paris, 1892; 2ᵉ éd., 1902.
Simon, R. Ueber die Entstehung der sogenannten Ermüdungseinschränkungen des Gesichtsfeldes. *Arch. f. Ophthalmol.*, xl (4), 1894, pp. 276–307.
Snow, T. B. Hallucinations. *Dubl. Rev.*, cxvii, 1895, pp. 245–264.
Souchon, G. Über einseitige Hallucinationen. Diss., Berl., 1890.
Soury, J. Cécité corticale: vision des couleurs, mémoire des lieux, idées d'espace. *Rev. Philos.*, xlii, 1896, pp. 242–265.
Sully, James. On illusions. Lond. and N. Y., 1881; 2nd ed., 1884; *Fr.*, Paris, 1882; *Deutsch*, Lpz., 1884. Cf. *Mind*, vi, 1881, pp. 413–421; *Rev. Philos.*, xii, 438–443.
—— Illusions of introspection. *Mind*, vi, 1881, pp. 1–18.
Taine, H. De l'intelligence. 2 vols., Paris, 1870; 2ᵉ éd., 1882; *Engl.* by Haye, 1871.
Tamburini, A. Sulle allucinazioni motorie. *Riv. Sperim. di Freniatria*, xv, 1889, pp. 444–464; *Engl.*, *Alien. and Neurol.*, xi, 1890, pp. 382–404.

Tamburini, A. Sulla genesi delle allucinazioni. Reggio, 1880.

Thiéry, Armand. Ueber geometrisch-optische Täuschungen. *Philos. Stud.*, xi, 1895, pp. 307–369, 603–621 ; xii, 1896, pp. 67–126.

Thompson, Sylvanus P. Optical illusions of motion. *Brain*, iii, 1880, pp. 289–298.

Tomlinson, H. A. The genesis of hallucination, illusion, and delusion. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, N. Y., xix, pp. 576–585.

Traugott, R. Beitrag zur Casuistik der isolirten Gesichtshallucinationen. *Berl. klin. Wochensch.*, xxxiii, 1896, pp. 626–8.

Triplett, N. The psychology of conjuring deceptions. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1899-1900, pp. 439–510.

Tuke, D. Hack. Hallucinations. *Brain*, xi, 1889, pp. 441–467.

—— Zwangsvorstellungen ohne Wahnideen. *Zeitsch. f. Psychol.*, ii, 1891, pp. 97–110.

—— Imperative ideas. *Brain*, xvii (pt. lxvi), 1894, pp. 179–197.

Van Tricht, V. L'illusion. Namur, 1883; 5e éd., 1895, pp. 76.

Vaschide, N., et **Vurpas, C.** Contribution à l'étude de la structure mentale des hallucinations. *Arch. di Psichiatria*, xxii, 1901, pp. 379–393.

—— La logique morbide. Paris, 1903, pp. 268.

Vignoli, T. Sulla paramnesia, o falsa memoria. *Rendic. R. I. Lombard.*, xxvii, 1894, ser. ii, fac. iv.

Visions. A personal narrative of morbid phenomena. *J. of Ment. Sci.*, iii, 1896, pp. 284–293.

Voisin, A. Hallucinations provocatrices de sensations, etc. *Ann. Méd.-Psychol.*, iii, 1896, pp. 94–100.

Vold, J. N. Über Hallucinationen. *Zeitsch. f. Psychol.*, 1900.

Volkmann, W. F. v. Lehrbuch der Psychologie. 4. Aufl., Cöthen, 1894, ii[4], p. 146.

Washburn, M. F. The perception of distance in the inverted landscape. *Nat. Sci.*, iii, 1894, pp. 438–440.

Watanabe, R. On the quantitative determination of an optical illusion. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1895, pp. 509–514.

Weber, Joh. Les illusions musicales. Paris, 1884, pp. 223. Cf. *Rev. Philos.*, xvii, 1884, pp. 318–327.

Wolff, G. Ueber krankhafte Dissoziation der Vorstellungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xv, 1897, pp. 1–70.

Wood, H. C. The 'haunted swing' illusion. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 277–8.

Wormser, A. A. Des hallucinations unilatérales. Paris, 1895.

Wundt, W. Grundriss der Psychologie. Lpz., 1896, pp. 274, 315 f.

Yung, E. Des hallucinations suggérées à l'état de veille. *Rev. de l'Hypnot.*, mars et avril 1889.

Zehender, W. v. Ueber geometrisch-optische Täuschung. *Zeitsch. f. Psychol. u. Phys.*, xx, 565.

Ziehen, Th. Leitfaden der physischen Psychologie. Jena, 1891 ; 2. Aufl., *ib.*, 1893, pp. 178–180.

Zöllner, F. Ueber eine neue Art von Pseudoskopie. *Pogg. Ann.*, cx, 1860, pp. 500–525 ; *ib.*, cxiv, 1861, pp. 587–591.

Zoth, O. Die Form des Himmelsgewölbes. *Rev. Philos.*, nov. 1888–févr. 1889.

Zürcher, J. Jeanne d'Arc. Vom psychologischen und psychopathologischen Standpunkte aus Diss., Lpz., 1895.

h. HEREDITY.

Alsberg, M. Die Abstammung des Menschen und die Bedingungen seiner Entwickelung. Cassel, 1902, pp. 248.

Anderson, R. J. Heredity. Galway, 1898, pp. 146.

Arréat, L. L'hérédité chez les peintres. *Rev. Philos.*, xxiii, 1891, pp. 155–167.

Balbiani, E. G. Les théories modernes de la génération et de l'hérédité. *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 530–9.

Baldwin, J. M. Heredity and instinct. *Science*, n. s., iii, 1896, pp. 438–445, 558–561.

—— Social and ethical interpretations in mental development. N. Y., 1897, pp. 574.

—— Mental development in the child and race. *ib.*, 1899 ; 2nd corr. ed., 1899.

—— Heredity and variation. *Nature*, lx, 1899, p. 591.

—— Development and evolution. N. Y. and Lond., 1902, pp. 393.

Ball, N. P. Are effects of use and disuse inherited? Lond., 1890 ; *Fr.* par H. de Varigny, Paris, 1891. Cf. *Nature*, xliii, pp. 217–220.

Bateson, W. Materials for the study of variation and discontinuity. Lond., 1894, pp. 598.

—— Heredity, etc. *Proc. Roy. Soc.*, lxix, 1901, pp. 193–266.

—— Mendel's principles of heredity. (Trans.) Lond., 1902, pp. 219.

Béchade, J. E. De l'hérédité. Paris, 1862.

Bradford, A. H. Heredity and Christian problems. N. Y., 1895, pp. 281.

Brechner, F. C. C. Die Macht der Vererbung. Lpz., 1882, pp. 101.

Brinton, D. G. Factors of heredity and environment in man. Wash., 1898.

Brooks, W. R. The law of heredity. Balt., 1891, pp. 336.

Caro, É. L'hérédité. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 avril et 1er juin 1883 ; *Engl., Pop. Sci. Mo.*, xxiv, 1883, pp. 191–5.

Castellino, P. E. Dell' eredità in patologia. Milano, 1896.

Cook, Joseph. Heredity. Bost. and Lond., 1879 ; *ib.*, 1881.

Cook, Joseph. Elective affinities and hereditary descent. Lond., 1881, pp. 169.
Costatin, M. J. L'hérédité acquise. Paris, 1902, pp. 86.
Coutagne, G. Recherches expérimentales sur l'hérédité, etc. Paris, 1902, pp. 194.
Darwin, Ch. On the origin of species. Lond., 1859 &c.
—— The descent of man. *ib.*, 1871, '88.
Déjerine, J. L'hérédité dans les maladies du système nerveux. Paris, 1886, pp. 293. Cf. *Rev. Philos.*, xxiii, 311-6.
Delage, Y. Structure du protoplasme. Paris, 1895. (Bibliogr.)
De Silvestri, A. La legge dell' eredità nella produzione del bestiame. Torino, 1883.
Dugdale, R. L. The Jukes' : a study in heredity. N. Y., 1884, pp. 120.
Galton, F. Hereditary genius. Lond., 1869 ; 2nd ed., 1892, pp. 379.
—— Natural inheritance. *ib.*, 1889, pp. 259.
Guyau, J. M. Éducation et hérédité. Paris, 1889 ; *Engl.*, Lond., 1891, pp. 306.
—— Étude sociologique. *ib.*, 1889, pp. 304.
Hall, G. R. Human evolution. Lond., 1903, pp. 300.
Harraca, J. M. Contributions à l'étude de l'hérédité, etc. Paris, 1900, pp. 172.
Heckscher, A. Bidrag til Grundlæggelse af en Afstammungslære. Jena, 1891, pp. 204.
Hyde, J. Heredity. Oxf., 1898, pp. 77.
Iles, G. Heredity. *Pop. Sci. Mo.*, xiv, 1879, pp. 356-364.
Jacoby, P. Études sur la sélection dans ses rapports avec l'hérédité chez l'homme. Paris, 1881, pp. 611. Cf. *Rev. Philos.*, xii, 528-531.
Jagot, L. Étude sur l'hérédité. Angers, 1883.
Kassowitz, M. Vererbung und Entwickelung. Wien, 1899, pp. 391.
Koehler, R. Pourquoi ressemblons-nous à nos parents ? *Rev. Philos.*, xxiv, 1893, pp. 337-386.
Kohlbrugge, I. H. F. Der Atavismus. Utrecht, 1897, pp. 31.
Laville, P. L. A. De l'hérédité de l'imitation, etc. Bordeaux, 1883.
Le Dantec, F. Évolution individuelle et hérédité. Paris, 1892, pp. 308.
—— Lamarckiens et Darwiniens. *ib.*, 1899.
—— Les néo-darwiniens et l'hérédité des caractères acquis. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 1-41.
—— La théorie biochimique de l'hérédité. *ib.*, xlvii, 1899, pp. 457-494.
—— L'hérédité. *Rev. Scient.*, lxii, 1902, pp. 289-297.
Lemoigne, A. Ipotesi sulla causa dell' eredità negli animali superiori. Milano, 1894, pp. 77.
Lithgow, R. A. D. Heredity. Lond., 1889, pp. 247.
Loeb, J. On egg structure and the heredity of insects. *Monist*, vii, 1897, pp. 200-8.
Loeb, J. Assimilation and heredity. *Monist*, viii, 1898, pp. 547-550.
Lombroso, C. The heredity of acquired characteristics. *Forum*, xxiv, 1897, pp. 200-8.
Lucas, P. Traité philosophique et physiologique de l'hérédité. Paris, 1847. Cf. *Brit. Quart. Rev.*, xxix, 1859, pp. 1-56 ; *id.*, *Living Age*, lxii, 141.
Mackim, W. D. Heredity and human progress. N. Y. and Lond., 1900, pp. 308.
Macrey, L. L'hérédité physiologique et pathologique. Thèse, Lille, 1897, pp. 123.
Mantia, P. L' eredità e l' origine delle specie. Palermo, 1904, pp. 43.
Marlière, H. Étude sur l'hérédité. Louvain, 1895.
Marsh, F. H. The law of heredity. N. Y., 1882.
Nisbet, J. J. Marriage and heredity. Lond., 1889 ; 2nd ed., 1890.
Nuñez, M. A. Estudios biológicos. Madrid, 1898.
Nussbaum, M. Über Vererbung. Bonn, 1888.
Orchansky, J. Étude sur l'hérédité, etc. *Mém. de l'Acad. Imp. d. Sci. de Saint-Pétersb.*, 7e sér., xlii, 1894.
—— [The law of heredity.] Kharkow, 1896.
Orr, H. B. Theory of development and heredity. N. Y. and Lond., 1893. Cf. *Psychol. Rev.*, i, pp. 176-8.
Pagnone, A. Le intuizioni morali e l' eredità nello Spencer. Torino, 1897, pp. 79.
Pearson, Karl. The chances of death, and other essays. 2 vols., Lond. and N. Y., 1896.
—— Inheritance of psychical and physical characteristics. *Nature*, 1903, pp. 607-8.
Proctor, R. A. Hereditary traits, and other essays. N. Y., 1882.
Redfield, C. Control of heredity. Chicago, 1903, pp. 343.
Ribot, T. L'hérédité. Paris, 1873, '82 ; *Engl.*, Lond., 1875 ; *Deutsch* von P. Hotzen, Lpz., 1876.
Rolph, W. H. Biologische Probleme. Lpz., 1882 ; 2. verm. Aufl., 1884, pp. 238.
Romanes, G. J. Darwin and after Darwin. Lond., 1892-97 ; *Deutsch* von B. Nöldeke, Lpz., 1897.
—— Examination of Weismannism. Lond., 1893 ; *Deutsch* von K. Fiedeler, Lpz., 1893.
Sanson, A. L'hérédité, etc. Paris, 1893, pp. 430. Cf. *Rev. Philos.*, xxxvii, 546-551.
Schallmayer, W. Vererbung und Auslese im Lebenslauf der Völker. Jena, 1903, pp. 386.
Spencer, H. System of synthetic philosophy. 11 vols., Lond., 1860-97 ; 13 vols., N. Y., 1900.
—— The inadequacy of natural selection. *Contemp. Rev.*, lxiii, 1893, pp. 155-166, 439-456 ; lxiv, pp. 832-912. Cf. (A. Weismann) *ib.*, 1893, pp. 309-338.
—— Weismannism once more. *ib.*, lvi, 1894, pp. 592-608. Cf. (A. Weismann) *ib.*, lxviii, 1898, pp. 420-456.
Tanin, É. De l'hérédité. Paris, 1863.

Tayler, J. L. The relation of acquired modifications to heredity. *Nat. Sci.*, xi, 1897, pp. 247–250.

Thomson, J. A. The evolution of sex. Lond., 1889, pp. 322. Cf. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 399–419.

Vallet, P. La vie et l'hérédité. Paris, 1891, pp. 380.

Vignoli, T. L' eredità dell' indole morale. *Riv. di Filos.*, ii, 1883, pp. 365–384.

Wallace, A. R. Are individually acquired characteristics inherited? *Fortn. Rev.*, lix, 1893, pp. 490–498, 655–668.

Weismann, A. Studien zur Descendenz-Theorie. Lpz., 1875–76; *Engl.* by R. Meldola, Lond., 1880-82.

—— Die Bedeutung der sexuellen Fortpflanzung für die Selektionstheorie. Jena, 1888, pp. 128.

—— Essays on heredity. (Trans.) Lond., 1889. Cf. (St. G. Mivart) *Dublin Rev.*, cv, 1889, pp. 269–296.

—— Das Keimplasma. Lpz., 1892; *Engl.*, Lond., 1893. Cf. (Y. Delage) *Rev. Philos.*, xxxv, 561–589.

—— Aufsätze über Vererbung, etc. Jena, 1892, pp. 348.

—— Neue Gedanken über die Vererbung. *ib.*, 1895, pp. 72.

—— Vorträge über Descendenztheorie. 2 Bde., *ib.*, 1902, pp. 456, 462.

Wilson, E. B. The cell in development and inheritance. N. Y. and Lond., 1896; 2nd ed., 1900.

—— Recent aspects of biological research. *Intern. Mo.*, ii, 1900, pp. 74–93.

Wundt, W. Biologische Probleme. *Philos. Stud.*, v, 1889, pp. 327–380.

2. *HYPNOTISM AND SUGGESTION.*

Achard, W. C. Ancient and modern hypnotism. *Amer. J. of Ment. Sci.*, xxix, 1896, pp. 433–444.

Altschul, T. Hypnotismus und Suggestion. Prag, 1900.

Ashburner, J. Notes and studies on the philosophy of animal magnetism. Lond., 1867.

Azam, E. Hypnotisme. Paris, 1887. Cf. *Rev. Philos.*, xxiv, 301-310.

—— Hypnotisme et double conscience. Paris, 1893, pp. 375. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xviii, 485.

Azzi, Gaetano. Ipnotismo e spiritismo. Torino, 1897.

Baréty, A. Magnétisme animal. Paris, 1887, pp. 662. Cf. *Rev. Philos.*, xxv, 91–5.

Barnhill, J. U. Hypnotism : a study of its claims and phenomena. *Columbus Med. J.*, xix, 1897, pp. 332–443.

Barrows, C. M. Suggestion without hypnotism. *Proc. Soc. Psych. Res.*, xii, 1896, pp. 21–45.

Bechterew, W. v. Die Hypnose und ihre Bedeutung als Heilmittel. *Therap. Monatsh.*, 1895, Nr. 2, 3, u. 4.

—— Suggestion und ihre sociale Bedeutung. Uebers. von R. Weinberg. Lpz., 1899, pp. 84.

Belfiore, G. L' ipnotismo e gli stati affini. 2ª ed., Napoli, 1887, pp. 457.

—— Magnetismo e ipnotismo. Milano, 1898.

Bell, Clark. Hypnotism and the law. *Alienist and Neurologist*, xvi, 1895, pp. 390–8.

—— What action should be taken regarding trial tests and experiments in hypnotic suggestion? *Med.-Leg. J.*, xiv, 1896–97, pp. 547–561.

Benedikt, Moritz. Hypnotismus und Suggestion. Lpz.-Wien, 1894, pp. 90; *Ital.* da A. Clerici, Milano, 1895.

Bennett, J. H. The mesmeric mania. Edin. and Lond., 1851.

Bentinegni, Adolf v. Die Hypnose und ihre civilrechtliche Bedeutung. Lpz., 1890, pp. 66.

Berger, O. Das Verhalten der Sinnesorgane im hypnotischen Zustand. Bresl., 1881.

Bergmann, J. Ist die Hypnose ein physiologischer Zustand? *Zeitsch. f. Hypnot.*, iii, 1895, p. 169.

Bergson, H. De la simulation inconsciente dans l'hypnotisme. *Rev. Philos.*, xxii, 1886, pp. 525–531.

Bérillon, E. Hypnotisme expérimental. Paris, 1884.

—— De la suggestion envisagée au point de vue pédagogique. *ib.*, 1886, pp. 10.

—— Hypnotisme et suggestion. *ib.*, 1890.

—— L'hypnotisme et l'orthopédie mentale. *ib.*, 1898, pp. 48.

—— Histoire de l'hypnotisme expérimental. *ib.*, 1902.

Bernheim, H. De la suggestion dans l'état hypnotique et dans l'état de veille. Paris, 1884, pp. 108; 3e éd., 1890; *Engl.* by C. A. Herter, N. Y., 1890.

—— De la suggestion et de ses applications à la thérapeutique. *ib.*, 1886; 3e éd., 1890, pp. 596; *Engl.* by C. A. Herter, N. Y., 1890; *Deutsch* von Freud, Wien, 1888. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, i, 505–509; *Rev. Philos.*, xvii, 595–597; xxii, 557–563.

—— Hypnotisme, suggestion, psychothérapie. *ib.*, 1891, pp. 518. Cf. *Rev. Philos.*, xxxi, 512-9.

—— Hypnotismus und Suggestion. *Zeitsch. f. Hypnot.*, i, 1892–93, p. 115 ff.

—— L'hypnotisme et la suggestion. Paris, 1897.

Bersot, P. E. Mesmer : le magnétisme animal. Paris, 1879.

Berti, A. Sul magnetismo animale. Padova, 1852.

Bertrand, Alexandre. Du magnétisme animal en France. Paris, 1826.

—— **Alexis.** Un précurseur de l'hypnotisme. *Rev. Philos.*, xxxii, 1891, pp. 192–206.

Binet, Alf. La psychologie du raisonnement: recherches expérimentales par l'hypnotisme. Paris, 1886. Cf. *Mind*, xi, 1886, pp. 414–9; *Rev. Philos.*, xxii, 188–193.

—— La suggestibilité au point de vue de la psychologie individuelle. *L'Année Psychol.*, v, 1899, pp. 82–152.

—— La suggestibilité. Paris, 1900, pp. 394. Cf. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 610–6; *Rev. Philos.*, lii, pp. 290–310.

—— et **Delbœuf, J.** Les diverses Écoles hypnotiques. *Rev. Philos.*, xxii, 1886, p. 532 ff.

—— et **Féré, Ch.** L'hypnotisme chez les hystériques. *Rev. Philos.*, xix, 1885, pp. 1–25.

—— —— Hypnotisme et responsabilité. *ib.*, pp. 265–279.

—— —— La polarisation psychique. *ib.*, pp. 369–402.

—— —— Le magnétisme animal. Paris, 1887; *Engl.*, N. Y., 1888.

—— et **Henri, Victor.** De la suggestibilité naturelle chez les enfants. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 337–347.

Björnström, F. Hypnotismen. 1ª o. 2. uppl., Stockh., 1887; *Engl.* by Nils Posse, N.Y., 1889; *Deutsch* von Larochelle, Wiesb., 1895.

Boekhondt, H. B. De beteekenis van hypnotisme en suggestie in ons strafrecht en strafproces. Groningen, 1890.

Börner, O. Tierischer Magnetismus und Hypnotismus. *Deutsche med. Wochensch.*, vi, 1880.

Boirac, E. Une nouvelle méthode d'expérimentation pour vérifier l'action nerveuse à distance. *Ann. d. Sci. Psych.*, v, 1895, no. 4.

Bonjean, Albert. L'hypnotisme. Paris, 1890, pp. 316. Cf. *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, pp. 648–652.

Bottey, F. Le magnétisme animal. Paris, 1884.

Bourru, H., et **Burot, P.** La suggestion mentale et la variation de la personnalité. Paris, 1887, pp. 308; *ib.*, 1895, pp. 350.

Brach, J. Der Hypnotismus. Hrsg. von W. Preyer. Berl., 1882, pp. 287.

Braid, James. Neurypnology. Lond., 1843, '79; *Fr.*, Paris, 1883.

—— Magic, witchcraft, animal magnetism, hypnotism, and electro-biology. 3rd ed., Lond., 1852.

—— Hypnotic therapeutics. Edin., 1853, pp. 44.

—— Der Hypnotismus: ausgewählte Schriften. Deutsch hrsg. von W. Preyer, Berl., 1882.

Bramwell, J. Milne. On the evolution of hypnotic theory. *Brain*, xviii, 1896, pp. 459–565. (Bibliog., pp. 565-8.)

—— What is hypnotism? *Proc. Soc. Psych. Res.*, xii, 1896-97, pp. 204–258.

Bramwell, J. M. James Braid, his work and his writings. *Proc. Soc. Psych. Res.*, xii, 1896, pp. 176–203; *Fr.*, *Rev. de l'Hypnot.*, xi, 1897, pp. 269–278, 309–314, 340–9, 372–7; xii, 27–30, 60–63, 87–91.

—— Hypnotism: a reply to recent criticisms. *Brain*, xxii, 1899, pp. 141–156.

—— Hypnotic and post-hypnotic appreciation of time. *ib.*, xxiii, 1899, pp. 161–238.

—— Hypnotism: its history, practice, and theory. Lond., 1903, pp. 478. Cf. *Rev. Philos.*, lvii, 1904, pp. 427–430.

Braun, P. Suggestion und das Unterbewusstsein. *Metaph. Rundsch.*, i, 1896, pp. 6–13.

—— Die Erweckung und Entwicklung der höheren Geisteskräfte im Menschen. Bitterfeld, 1899, pp. 160.

Brémaud, P. Des différentes phases de l'hypnotisme et en particulier de la fascination. Paris, 1884.

Breuer, J., und **Freud, S.** Studien über Hysterie. Wien, 1895, pp. 269.

Brodmann, K. Zur Methodik der hypnotischen Behandlung. *Zeitsch. f. Hypnot.*, v, 1896, pp. 1–10, 193–214; vii, 1898, pp. 1–35, 228–246, 261–284.

Brügelmann, W. Suggestive Erfahrungen und Beobachtungen. *Zeitsch. f. Hypnot.*, v, 1897, pp. 265–276.

Brugsch-Pascha, *Dr.* Die Hypnose im Alterthume. *Zeitsch. f. Hypnot.*, ii, 1893–94, pp. 215–221.

Brullard, T. D. L'état hypnotique. Diss., Nancy, 1888.

Brunnberg, T. Hypnotismen, etc. Stockh., 1889; *Deutsch* von R. Tatzel, Berl., 1896.

Büchner, L. Wahrheit und Dichtung im Hypnotismus. *Deutsche Rev.*, xxii, 1897, pp. 33, 166.

Campili, G. Il grande ipnotismo e la suggestione ipnotica nei rapporti col diritto penale e civile. Roma, 1886. Cf. *Rev. Philos.*, xxii, 443.

Charcot, J. M. Œuvres complètes. Paris, 1886–1890, ix.

—— Magnetism and hypnotism. *Forum*, viii, 1890, pp. 566–577.

Christian, P. La magie noire au xixe siècle. *Chron. Méd.*, iv, 1897, pp. 395–401.

Cocke, J. R. The value of hypnotism in surgery. *Arena*, x, 1894, pp. 289–296.

Coconnier, M. T. L'hypnôtisme franc. Paris, 1898.

Colas, A. L'hypnotisme et la volonté. Paris, 1885.

Cornelius, C. S. Zur Theorie des Hypnotismus. *Zeitsch. f. exakte Philos.*, xix, H. 3.

Corval, *Dr.* **v.** Suggestive Therapie. *Zeitsch. f. Hypnot.*, i, 1892–93, pp. 143, 164, 193, 238, 255.

Cory, Ch. B. Hypnotism or mesmerism? Bost., 1888, pp. 61.

Coste, A. Les phénomènes psychiques occultes. Paris, 1894; 2e éd. rev., 1895.

Coste, M. L. L'inconscient : étude sur l'hypnotisme. Paris, 1889, pp. 158.
Coste de Lagrave, *Dr.* Hypnotisme. Paris, 1889.
Crocq, J., *fils.* L'hypnotisme et le crime. Brux., 1894, pp. 358.
—— L'hypnotisme scientifique. Paris, 1896 ; 2e éd. aug., 1900, pp. 614.
—— Sensibilität und Intellect in der Hypnose. Wien, 1897, pp. 18.
Cullerre, A. Magnétisme et hypnotisme. Paris, 1886 ; 2e éd., 1887, pp. 358
Czermak, Joh. Hypnotische Zustände bei Tieren. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, vii, 1873.
—— Nachweis echter hypnotischer Erscheinungen bei Tieren. (*Sitzber. Akad. Wiss. Wien*, lxvi.) Wien, 1873, pp. 18.
Danilewski, B. Hypnotisme des animaux. *Congrès Int. de Psych. physiol.*, Paris, 1890.
Dauriac, L. L'hypnotisme et la psychologie musicale. *Rev. Philos.*, l, 1900, p. 390.
Dawson, M. L. Hypnotism in its scientific and forensic aspects. *Arena*, xviii, 1897, pp. 544–556.
De Fontenay, Guil. Hypnotisme. Paris, 1898.
Deinhard, L. Die in der Psychologie des Supernormalen angewandten Ausdrücke. *Psychol. Stud.*, xxvii, 1900, pp. 34–43.
Delaage, M. H. Le monde prophétique. Paris, 1853.
Delacroix, Frédᵈ. Les suggestions hypnotiques : une lacune dans la loi. Paris, 1886, pp. 47.
De Laurence, L. W. Hypnotism. Chicago, 1901, pp. 256.
Delbœuf, J. La mémoire chez les hypnotisés. *Rev. Philos.*, xxi, 1886, pp. 441–472.
—— De l'origine des effets curatifs de l'hypnotisme. Paris, 1887, pp. 42.
—— L'hypnotisme et la liberté des représentations publiques. *ib.*, 1888, pp. 111.
—— Le magnétisme animal. *ib.*, 1889.
—— De l'étendue de l'action curative de l'hypnotisme. *ib.*, 1890, pp. 32.
—— Einige psychologische Betrachtungen über den Hypnotismus. *Zeitsch. f. Hypnot.*, i, 1892, pp. 43–84.
—— Die verbrecherischen Suggestionen. *ib.*, ii, 1893–94, pp. 177, 221, 247.
Deleuze, J. P. F. Histoire critique du magnétisme animal. Paris, 1819.
Delius, H. Erfolge der hypnotischen Suggestivbehandlung in der Praxis. *Zeitsch. f. Hypnot.*, v, 1896–97, pp. 219–238 ; vii, 1898, p. 36 ff.
Demarquay, J. N., et **Giraud-Teulon.** Recherches sur l'hypnotisme. Paris, 1860.
De Potter, A. Étude sur l'hypnotisme. *J. de Neurol. et d'Hypnol.*, i, 1896, pp. 215–224, 235–251.
De Sarlo, F. Le teorie moderne sulla psicologia della suggestione. *Riv. Ital. di Filos.*, ann. viii, vol. 2.
Descourtis. De l'hypnotisme. Paris, 1882.
Desfossis, E. G. Magnétisme vital. Paris, 1898, pp. 353.
Desmartis, T. P. De l'hypnotisme. Bordeaux 1860.
Dods, J. B. Six lectures on the philosophy of mesmerism. Bost., 1843 ; rev. ed., Lond., 1876.
Döllken, A. Beiträge zur Physiologie der Hypnose. *Zeitsch. f. Hypnot.*, iv, 1896, p. 65.
Dot, J. du. Où en est l'hypnotisme ? Paris, 1897.
Dreher, Eugen. Der Hypnotismus. Berl., 1889, pp. 33.
Dunand, T. Magnétisme, somnambulisme, hypnotisme. Paris, 1860.
Du Potet, J. de S. Traité complet de magnétisme animal. Paris, 1882.
Du Prel, Carl. Das hypnotische Verbrechen und seine Entdeckung. München, 1889, pp. 105.
—— Studien auf dem Gebiet der Geheimwissenschaften. Lpz., 1890, pp. 252.
Durand, J. P. (de Gros). Cours théorique et pratique de braidisme, ou hypnotisme nerveux. Paris, 1860, pp. 180.
—— Le merveilleux scientifique. *ib.*, 1894, pp. 344.
—— Suggestions hypnotiques criminelles. *ib.*, 1895, pp. 16.
—— Les mystères de la suggestion. (*Rev. de l'Hypnot.*, xi, 6–16.) Paris, 1896, pp. 22.
Eeden, F. van. Grundzüge der Psychotherapie. *Zeitsch. f. Hypnot.*, i, 1892–93, pp. 53, 91.
Efferetz, Otto. Studien über Hysterie, Hypnotismus, Suggestion. Bonn, 1894, pp. 102 + xii.
Ennemoser, Jos. Der Magnetismus. Tüb., 1842.
—— Geschichte des tierischen Magnetismus. 2. umgearb. Aufl., Lpz., 1844 ; *Engl.*, Lond., 1848.
Ermacora, G. B. Cas de prémonition en somnambulisme. *Ann. d. Sci. Psych.*, Paris, iv, 1894, pp. 212–227.
—— La telepatia. Padova, 1899.
Ernoul, E. Du mutisme hystérique. Paris, 1897, pp. 46.
Eschenmayer, A. v. Versuch, die scheinbare Magie des tierischen Magnetismus aus physiologischen und psychologischen Gesetzen zu erklären. Stuttg., 1816.
Estlin, J. B. Remarks on mesmerism in 1845. Lond., 1845.
Ewart, C. T. The power of suggestion. *Nineteenth Cent.*, xxviii, 1890, pp. 252–9.
Farez, P. De la suggestion pendant le sommeil naturel. Paris, 1898, pp. 46.
Felkin, R. W. Hypnotism or psycho-therapeutics. Edin., 1890.
Fischer, Lorenz. Der sogenannte Lebensmagnetismus oder Hypnotismus. Mainz, 1883.
Flammarion, C. L'inconnu et les problèmes psychiques. Paris, 1900.
Flournoy, Th. Des Indes à la planète Mars. Paris, 1900.

Flower, B. O. Hypnotism and mental suggestion. *Arena*, vi, 1898, p. 208 f.

Fonvielle, M. de. Les endormeurs : la vérité sur l'hypnotisme. Paris, 1888.

Forel, August. Der Hypnotismus. Stuttg., 1889 ; 4. umgearb. Aufl., 1902, pp. 256.

—— Suggestionslehre und Wissenschaft. *Zeitsch. f. Hypnot.*, i, 1892-93, pp. 1, 33, 73.

—— Durch Spiritismus erkrankt und durch Hypnotismus geheilt. *Zeitsch. f. Hypnot.*, iii, 1894-95, p. 229 f.

—— Der Unterschied zwischen der Suggestibilität und der Hysterie. *ib.*, v, 1896-97, pp. 89-94.

Foveau de Courmelles, *Dr.* L'hypnotisme. Paris, 1890, pp. 326. Cf. *Rev. Philos.*, xxxii, 413-4.

Fraser, D. Hysteria as a psychosis. *Glasgow Med. J.*, xlviii, 1897, pp. 401-417.

Freud, Sigm. Ein Fall von hypnotischer Heilung. *Zeitsch. f. Hypnot.*, i, 1892-93, pp. 102, 123.

Fuchs, F. Die Bedeutung der Hypnose in forensischer Hinsicht. Bonn, 1895, pp. 36.

Gallieur, H. The wonders of hypnotism as recently demonstrated by leading French scientists. *Arena*, xv, 1895, pp. 33-41.

Gay, Gabriel. L'hypnotisme. Toulouse, 1895.

Gerling, R. Der praktische Hypnotiseur. Berl., 1895 ; 5. verm. Aufl., 1898, pp. 81.

—— Handbuch der hypnotischen Suggestion. 2. verb. Aufl., Lpz., 1899, pp. 212.

Gerster, C. Beiträge zur suggestiven Psychotherapie. *Zeitsch. f. Hypnot.*, i, 1892-93, p. 319 ff.

Gessmann, G. W. Magnetismus und Hypnotismus. Wien, 1887 ; 2. Aufl., 1895, pp. 205.

—— Der Hypnotismus. Lpz., 1899, pp. 72.

Gibbs, R. W. Lecture on the magnetism of the human body. Columbia, 1843.

Gibier, P. Spiritisme. 3e éd., Paris, 1891.

Gigot-Suard, J. A. Les mystères du magnétisme animal et de la magie dévoilés. Paris, 1860.

Gilles de la Tourette, G. L'hypnotisme. Paris, 1887 ; *Deutsch* von K. Grube, Wien, 1894, pp. 330.

Gley, E. Note sur les conditions favorisant l'hypnose. *L'Année Psychol.*, ii, 1895, pp. 70-8.

Gradenigo, G. Sulle manifestazioni auricolari dell' isterismo. *Arch. Ital. di Otol.*, iii, 1895, pp. 177-237, 358-390.

Grashey, Hirt, v. Schrenck-Notzing, Preyer. Der Prozess Czynski. Gutachten über Willensbeschränkung durch hypnotisch-suggestiven Einfluss. Stuttg., 1895, pp. 102.

Grasset. De l'automatisme psychologique à l'état physiologique et pathologique. *Montpellier Méd.*, suppl., v, 1896, pp. 47-162.

—— L'hypnotisme et la suggestion. Paris, 1903, pp. 534.

Gregory, Wm. Animal magnetism. 4th ed., Lond., 1896.

Grohmann, A. Einiges über Suggestion durch Briefe. (*Zeitsch. f. Hypnot.*, ix, 1899-1900, pp. 283-308.) Zürich, 1900, pp. 80.

Grossmann, J. Die Bedeutung der hypnotischen Suggestion als Heilmittel. Berl., 1894.

Gurney, Edmund. The stages of hypnotism. *Mind*, ix, 1884, pp. 110-121.

—— The problems of hypnotism. *ib.*, ix, 1884, pp. 477-508.

Gurney, Edm. Further problems of hypnotism. *Mind*, xii, 1887, pp. 212-232, 397-422.

—— The stages of hypnotism. *Proc. Soc. Psych. Res.* (ii), 1884, pp. 61-72.

—— Stages of hypnotic memory. *ib.*, iv, 1886-87, pp. 515-531.

—— and **Myers, F. W. H.** Some higher aspects of mesmerism. *Proc. Soc. Psych. Res.*, Lond., iii, 1885, pp. 401-423.

—— —— Les hallucinations télépathiques. Trad. abr. par L. Marillier, Paris, 1895.

Haas, L. Ueber Hypnotismus und Suggestion. Augsb., 1894, pp. 92.

Hall, G. S. Researches in hypnotism. *Mind*, vi, 1881, pp. 98-104.

Hart, E. Hypnotism and humbug. *Nineteenth Cent.*, xxxi, 1892, pp. 24-37.

—— Revival of witchcraft. *ib.*, xxxiii, 1893, pp. 347-368 ; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xliii, 206 ; *id.*, *Eclectic. Mag.*, cxx, 406.

—— Hypnotism and mesmerism and the new witchcraft. Lond. and N. Y., 1893, pp. 182 ; new ed. enl., 1896, pp. 212.

—— The eternal gullible. *Cent. Mag.*, xlviii, 1894, pp. 833-9.

Harte, R. Hypnotism and the doctors. 2 vols., Lond., 1902-3.

Hartenberg, P. Il n'y a pas d'hypnotisme. *Rev. de l'Hypnot.*, xii, 1898, pp. 211-220.

Heerwagen, Fr. Über hysterischen Hypnotismus. Dorpat, 1881, pp. 56.

Heidenhain, Rud. Der sogenannte tierische Magnetismus. 4. Aufl., Lpz., 1880 ; *Engl.* by L. C. Wooldridge, Lond., 1880, pp. 108.

Hélot, Paul. L'hypnotisme. Paris, 1899.

Henry, V. Le langage martien. Paris, 1901.

Hering, E. Über Hypnotismus. Berl., 1888.

—— **F. J.** Die Heilkraft des Geistes. Zürich, 1898, pp. 32.

Hermann, L. Hat das magnetische Feld directe physiologische Wirkungen? *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xliii, Nr. 5 u. 6, Apr. 24, 1888, pp. 217-235.

Hibberd, J. F. Relation of matter and mind in hypnotism. *Trans. Indiana Med. Soc.*, xlvi, 1895, pp. 306-325.

Hirsch, M. Suggestion und Hypnose. Lpz., 1894, pp. 209.

—— **Wilh.** Was ist Suggestion und Hypnotismus? Berl., 1895, pp. 56.

—— Der Hypnotismus und seine Heilwirkung. *ib.*, 1895.

Hirsch, Wilh. Die menschliche Verantwortlichkeit und die moderne Suggestionslehre. Berl., 1896, pp. 55.

Hirschlaff, L. Kritische Bemerkungen über den gegenwärtigen Stand der Lehre vom Hypnotismus. *Zeitsch. f. Hypnot.*, viii, 1899–1900, pp. 257, 321; ix, 65 84, 202–228.

—— Die angebliche Bedeutung des Hypnotismus für die Pädagogik. *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, i, 1899, pp. 122–132.

Kitzig, *Prof.* On attacks of lethargy and on hypnotic suggestion. *Brain*, xvi, 1893, pp. 203–212.

Howard, W. L. Hypnotism: its uses, abuses, and its medico-legal relations. Baltimore, 1895, pp. 24.

Hudson, T. J. The law of psychic phenomena. Lond., 1893; *Deutsch* von Ed. Herrmann, Lpz., 1899, pp. 357.

Hückel, Armand. Die Rolle der Suggestion bei gewissen Erscheinungen der Hysterie und des Hypnotismus. Jena, 1888, pp. 72.

Huter, C. Die neueste Heilwissenschaft, oder die psychophysiologische Naturheilkunde. Detmold, 1898, pp. 425.

Inhelder, W. Ueber die Bedeutung der Hypnose für die Nachtwachen des Wartepersonals. Zürich, 1898.

James, Constantin. L'hypnotisme expliqué dans sa nature et dans ses actes. 2 vols., Paris, 1888, pp. 66, 23.

—— **Wm.** Principles of psychology. N. Y., 1890, ii, ch. xxvii. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xv, 1891, pp. 210–5. 348–350.

Janet, Paul. De la suggestion hypnotique. *Rev. Philos. et Littér.*, xxiii, 1884.

Jastrow, Jos. Fact and fable in psychology. N. Y., 1901, pp. 171–235.

Joire, P. De la suggestion mentale. *Rev. de l'Hypnot.*, xii, 1897, pp. 104–111.

—— Expériences nouvelles sur la suggestion mentale. *Ann. d. Sci. Psych.*, vii, 1897, pp. 193–213; viii, 1898, pp. 263–7.

—— De l'extériorisation de la sensibilité. *Rev. de l'Hypnot.*, xii, 1898, p. 193.

Jong-Haag, Arie de. La psychologie des idées fausses des aliénés. *Verh. d. Dritten Int. Congr. f. Psychol.*, München, 1896.

Jordan, Karl Fr. Das Rätsel des Hypnotismus und seine Lösung. 2. verm. Aufl., Berl., 1890, pp. 79.

Kaan, Hans. Beziehungen zwischen Hypnotismus und cerebraler Blutfüllung. Wiesb., 1885, pp. 35.

Kiernan, J. G. Hypnotism in American psychiatry fifty years ago. *Amer. J. of Insanity*, li, 1895, pp. 336–345.

Kingsbury, G. C. The practice of hypnotic suggestion. Bristol, 1891; Lond., 1892.

Koch, *Dr.* Beiträge zur physiologischen Erklärung der Suggestivwirkungen. *Zeitsch. f. Hypnot.*, i, 1892–93, p. 295.

Köhler, F. Experimentelle Studien auf dem Gebiete des hypnotischen Somnambulismus. *Zeitsch. f. Hypnot.*, vi, 1897, pp. 357–374.

Krafft-Ebing, R. v. Eine experimentelle Studie auf dem Gebiete des Hypnotismus. Stuttg., 1880; 3. Aufl., 1893, pp. 108.

Krafft-Ebing, R. v. Ueber hypnotische Experimente. 2. Aufl., Stuttg., 1893.

Krause, M. Die Beziehungen des Hypnotismus zur Hysterie. Lpz., 1894, pp. 46.

Kusmanek, J. Der Hypnotismus. Lpz., 1891, pp. 56.

Ladame, Paul. La névrose hypnotique. Paris et Genève, 1881.

—— L'hypnotisme et la médecine légale. Lyon, 1888.

Lafforgue. Contribution à l'étude médico-légale de l'hypnotisme. Bordeaux, 1887.

Lafontaine, C. L'art de magnétiser. Paris, 1847; 6e éd. rev., 1886.

Laurent, E. Les suggestions criminelles. Paris, 1890.

Lefèvre, L. Les phénomènes de suggestion et d'auto-suggestion. Brux., 1903, pp. 204.

Lehmann, A. Die Hypnose und die damit verwandten normalen Zustände. Lpz., 1890, pp. 1194.

—— Ueber unwillkürliches Flüstern. *Philos. Stud.*, xi, 1895, p. 471 ff.

Lelong, A. La vérité sur l'hypnotisme. Paris, 1890.

Lemaitre, A. Contribution à l'étude des phénomènes psychiques. *Ann. des Sci. Psych.*, vii, 1897, pp. 65–89. Cf. *ib.*, 176–181.

Lévy, P. E. L'éducation rationnelle de la volonté: son emploi thérapeutique. Paris, 1898, pp. 234.

Liébault, A. A. Du sommeil et des états analogues. Paris et Nancy, 1866.

—— Étude sur le zoomagnétisme. *ib.*, 1883.

—— Le sommeil provoqué. *ib.*, 1889, pp. 810.

—— Thérapeutique suggestive. Paris, 1891, pp. 308. Cf. *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, pp. 519–526.

Liégeois, Jules. De la suggestion hypnotique dans ses rapports avec le droit civil et le droit criminel. Paris, 1884.

—— De la suggestion et du somnambulisme dans leurs rapports avec la jurisprudence et la médecine légale. *ib.*, 1888, pp. 758.

—— Hypnotisme et criminalité. *Rev. Philos.*, xxxiii, 1892, pp. 233–272.

Lilienthal, K. v. Der Hypnotismus und das Strafrecht. Berl., 1887, pp. 114.

Lipps, Th. Zur Psychologie der Suggestion. (*Zeitsch. f. Hypnot.*, vi, 94–119, 154–9.) Lpz., 1897, pp. 45.

—— Suggestion und Hypnose. *Sitzber. Akad. Wiss. München, philos.-philol. u. hist. Cl.*, 1897, Bd. ii, H. 3; München, 1898.

Löwenfeld, L. Hypnotischer oder hysterischer Somnambulismus. *Zeitsch. f. Hypnot.*, vi, 73–78, 129–146.

—— Pathologie und Therapie der Neurasthenie und Hysterie. Wiesb., 1894, pp. 744.

—— Der Hypnotismus. Wiesb., 1901, pp. 522. (With bibliogr.)

Lombardi, L. La teoria razionale della suggestione dedotta dalle dottrine darwiniane. *Cirillo*, v, 1897, pp. 71–88.

Loos, O. Der Hypnotismus und die Suggestion in gerichtlich-medizinischer Bedeutung. Berl., 1894, pp. 33.

Lutier et **Havas.** Hypnotisme et hypnotisés. Paris, 1887.

Luys, J. Les émotions dans l'état d'hypnotisme. Paris, 1890, pp. 320. Cf. *Rev. Philos.*, xxx, 319.

—— Leçons cliniques sur l'hypnotisme. *ib.*, 1890, pp. 288.

—— Les principaux phénomènes de l'hypnotisme. *ib.*, 1890.

—— Latest discoveries in hypnotism. *Fortn. Rev.*, liii, 1890, pp. 896–921 ; liv, 168–183 ; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxv, 145, 381.

Magnin, P. Étude clinique et expérimentale sur l'hypnotisme. Paris, 1884.

Magri, Fr. L'hypnotisme, etc. Pisa, 1895.

Marillier, L. La suggestion mentale et les actions mentales à distance. *Rev. Philos.*, xxiii, 1887, pp. 400–422.

Marin, Paul. L'hypnotisme, théorique et pratique. Paris, 1890.

Marro, A. Contribuzione allo studio dei deliri di origine ipnagogica. *Ann. di Freniatria*, vii, 1897, pp. 151–163.

Mason, R. O. Educational uses of hypnotism. *North Amer. Rev.*, clviii, 1896, pp. 448–455.

—— Telepathy and the subliminal self. N. Y., 1897, pp. 351.

—— Hypnotism and suggestion in therapeutics, education, and reform. N. Y., 1901, pp. 344.

Meacham, L. J. Lessons in hypnotism. Cincinnati, 1898, pp. 159.

Mendel, C. Der Hypnotismus. Hamb., 1890, pp. 38.

Méric, E. Le merveilleux et la science : étude sur l'hypnotisme. Paris, 1886 ; 2e éd., 1888.

Mesmer, F. A. Mesmerismus. Berl., 1814.

Mesnet, E. Le somnambulisme provoqué et la fascination. Paris, 1895.

Metzger, D. Ipnotismo e spiritismo. Torino, 1897, pp. 148.

Meynert, Th. Ueber hypnotische Erscheinungen. *Wien. klin. Wochensch.*, i, 1888, H. 22, 23, 24.

—— Klinische Vorlesungen über Psychiatrie auf wissenschaftlicher Grundlage. Wien, 1890.

Minde, J. R. Ueber Hypnotismus. München, 1891, p. 88.

Moll, Albert. Der Hypnotismus. Berl., 1889; 3. verm. Aufl., 1895 ; *Engl.*, Lond., 1891 ; 5th ed., 1901.

Moll, A. Der Rapport in der Hypnose. Lpz., 1892, pp. 514.

Montin, L. Le nouvel hypnotisme. Paris, 1888.

Morin, A. S. Du magnétisme. Paris, 1860.

Morselli, E. Il magnetismo animale, la fascinazione e gli stati ipnotici. Torino, 1886, pp. 427. Cf. *Rev. Philos.*, xxiii, 423-6.

—— Fisiopsichologia della suggestione. Milano, 1890, pp. 39.

Müller, Franz. Ueber Hypnotismus und Suggestion. Wien, 1889, pp. 20.

—— Hypnotismus und objektive Seelenforschung. Lpz., 1897, pp. 40.

—— **R.** Hypnotisches Hellsehen. Lpz., 1896.

—— Das hypnotische Hellseh-Experiment im Dienste der naturwissenschaftlichen Seelenforschung. 2 Bde., *ib.*, 1899.

Muschik-Droonberg, E. Ist die Hypnose gefährlich ? Lpz., 1896, pp. 23.

Myers, F. W. H. Human personality. *Fortn. Rev.*, xliv, 1886, pp. 637–655.

—— Human personality in the light of hypnotic suggestion. *Proc. Soc. Psych. Res.*, iv, 1886, pp. 1–24.

—— Multiplex personality. *ib.*, 496–514.

—— Telepathic hypnotism. *ib.*, 1887, pp. 127–188.

—— The subliminal consciousness. *ib.*, vii, 298 ; viii, 333, 436 ; ix, 3 ; xi, 334.

—— Prof. Wundt on hypnotism. *ib.*, xviii, n. s., ii, 1893, pp. 95–161.

—— Glossary of terms used in psychical research. *Proc. Soc. Psych. Res.*, xii, 1896, pp. 166–174.

Naef, M. Ein Fall von temporärer, totaler, theilweise retrograder Amnesie (durch Suggestion geheilt). *Zeitsch. f. Hypnot.*, vi, 1897, pp. 321–355.

Naville, E. L'hypnotisme et le libre arbitre. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, cxxvi, 1886, pp. 677–697.

Newbold, W. R. Experimental induction of automatic processes. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 348–362.

—— Suggestibility, automatism, and kindred phenomena. *Pop. Sci. Mo.*, xlviii, 1895, pp. 193-8 ; xlviii, 1896, pp. 375–380.

—— Normal and heightened suggestibility. *ib.*, xlviii, 1896, pp. 641–651.

—— Hypnotic states : trance and ecstasy. *ib.*, xlviii, 1896, pp. 804–814.

—— Post-hypnotic and criminal suggestion. *ib.*, xlix, 1896, pp. 230–240.

—— Suggestion in therapeutics. *ib.*, xlix, 1896, pp. 342–353.

—— The interpretation of automatism. *ib.*, 1897, pp. 507–517.

Newman, J. B. Fascination. N. Y., 1847.

Obersteiner, H. Lehre vom Hypnotismus. Wien, 1893, pp. 63.

Ochorowicz, Jul. Sur le problème de la suggestion mentale. *Rev. Philos.*, xxii, 1886, pp. 208–211.
—— De la suggestion mentale. Paris, 1887; 2e éd., 1889; *Engl.* by J. Fitzgerald, N. Y., 1892, pp. 369. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, i, 499–500.
Offner, M. Ueber Fernwirkung und abnormale Wahrnehmungsfähigkeit. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xv, 1891, pp. 468–486.
Osgood, H. Therapeutic value of suggestion. Bost., 1890.
Ottolenghi, G. La suggestione, etc. Torino, 1900.
—— e **Lombroso.** Nuovi studi sull' ipnotismo e la credulità. Torino, 1889. Cf. (A. Binet) *Rev. Philos.*, xxviii, 437–444.
Packiewicz. L'hypnotisme et la réglementation légale. *Rev. de l'Hypnot.*, xii, 1898, p. 234.
Pappalardo, Ar. La telepatia. Milano, 1899.
Pascal, T. Hypnotisme et magnétisme. *Nouv. Rev.*, xix, 1897, pp. 108, 292–303.
Peabody, J. B. World of wonders. Bost., 1838.
Perronnet, C. Force psychique et suggestion mentale. Paris, 1886.
Pigeaud, P. La suggestion en pédagogie. Paris, 1897, pp. 127.
Pitres, A. Des suggestions hypnotiques. Bordeaux, 1884.
—— Leçons cliniques sur l'hystérie et l'hypnotisme. 2 vols., Paris, 1891, pp. 531, 551. Cf. *Rev. Philos.*, xxxiii, 1892, pp. 549–554.
Podmore, Frank. Apparitions and thought-transference. Lond., 1894, pp. 395.
—— What psychical research has accomplished. *North Amer. Rev.*, clv, 1895, p. 330.
—— Studies in psychical research. Lond., 1897, pp. 458. Cf. *Mind*, n. s., vii, 1899, pp. 101–8.
Poyen, C. Progress of animal magnetism. Bost., 1837.
Preston, G. J. Hysteria and certain allied conditions. Philad., 1897, pp. 302.
Preyer, Wilh. Die Kataplexie und der tierische Hypnotismus. Jena, 1878, pp. 100.
—— Die Entdeckung des Hypnotismus. *Deutsche Rundschau*, xxvi, 1881, pp. 229–259, 355–365.
—— Telepathie und Geisterseherei in England. *ib.*, 1886, pp. 30–57.
—— Der Hypnotismus. Wien, 1890, pp. 217.
—— Ein merkwürdiger Fall von Fascination. Stuttg., 1895, pp. 53.
—— und **Binswanger, O.** Hypnotismus. In 'Real-Encyclopädie der gesamten Heilkunde,' Lpz., 1888.
Putnam, A. Mesmerism and spiritualism. Bost., 1872.
Ranschburg, Paul, und **Hajós, L.** Neue Beiträge zur Psychologie des hysterischen Geisteszustandes. Lpz., 1897, pp. 131.
Regnault, F. Hypnotisme, religion. Paris, 1897, pp. 323.
Régnier, L. R. Hypnotisme et croyances anciennes. Paris, 1897, pp. 223.
Reichenbach, C. von. Physico-physiological researches. N. Y., 1855.
Reissig. Liebe, eine hypnotische Suggestion. Lpz., 1895.
Richet, Ch. La suggestion mentale et le calcul des probabilités. *Rev. Philos.*, xviii, 1884, pp. 609–654.
—— La terminologie de l'hypnotisme. *Congrès Int. de Psych. physiol.*, Paris, 1890.
—— Gedankenübertragung. Uebers. von A. F. Schrenck-Notzing. Stuttg., 1891.
Richmond, C. L. Psychic or supermundane experiences. *Arena*, xviii, 1897, pp. 98–107.
Richter, J. A. L. Betrachtungen über den animalischen Magnetismus. Lpz., 1817.
Ricoux, G. Contribution à la généralisation du traitement moral de l'aliénation mentale. Nancy, 1898, pp. 120.
Rieger, Conrad. Der Hypnotismus. Jena, 1884, pp. 151. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxi, 413.
Riemann, O. Ein aufklärendes Wort über den Spiritismus. Berl., 1900.
Robinson, Wm. E. Spirit slate-writing and kindred phenomena. N. Y., 1898, pp. 166.
Rochas, Albert de. Les états profonds de l'hypnose. 3e éd., Paris, 1896.
Romanes, G. J. Hypnotism. *Nineteenth Cent.*, viii, 1880, pp. 474–480; *id.*, *Living Age*, cxlvii, 241; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xviii, 108; *id.*, *Eclectic Mag.*, xcv, 621.
Rosenbach, O. Nervöse Zustände und ihre psychische Behandlung. Berl., 1897, pp. 113.
Rouxel. Histoire et philosophie du magnétisme. 2 vols., Paris, 1895–96.
Roux-Treissineng, A. L'hypnotisme dans ses rapports avec le droit. Marseille, 1887, pp. 60.
Rubio, E. Hipnotismo y sugestion. Barcelona, 1894, pp. 285.
Runge, E. C. Psychic treatment. *Amer. J. of Insanity*, lviii, 1901, pp. 287–308.
Sallis, Joh. G. Ueber hypnotische Suggestionen. Berl., 1888, pp. 53.
—— Der Hypnotismus in der Pädagogik. *ib.*, 1888, pp. 17.
Schaffer, K. Suggestion und Reflex. Jena, 1895, pp. 113.
Schapira, D. Der Hypnotismus. Berl., 1893, pp. 20.
Schlatholter, L. F. Hypnotism explained. *Moberley Mo.*, 1898; *Deutsch*, Münster, 1900.
Schmidkunz, Hans. Der Hypnotismus in gemeinfasslicher Darstellung. Stuttg., 1892, pp. 266.
—— Psychologie der Suggestion. *ib.*, 1892, pp. 425. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, civ, 1894, pp. 131–6; *Philos. Monatsh.*, xxix, 1893, pp. 488–490; *Monist*, ii, 1892, pp. 464–5; *Rev. Philos.*, xxxiii, pp. 446–7; *Philos. Rev.*, i, 306–9.

Schneider, G. H. Die psychologische Ursache der hypnotischen Erscheinungen. Lpz., 1880.
—— **J. P. F.** L'hypnotisme. Paris-Lyon, 1894.
Schnitzler, Arth. Über funktionelle Aphonie und deren Behandlung durch Hypnose und Suggestion. Wien, 1889, pp. 30.
Schrenck-Notzing, A. v. Zur therapeutischen Verwertung des Hypnotismus. Lpz., 1888, pp. 94.
—— Die Bedeutung narcotischer Mittel für den Hypnotismus. *ib.*, 1891, pp. 90.
—— Die Suggestionstherapie bei krankhaften Erscheinungen des Geschlechtssinnes. Stuttg., 1892, pp. 314.
—— Ein Beitrag zur psychischen und suggestiven Behandlung der Neurasthenie. Berl., 1894, pp. 48.
—— Ueber Suggestion und Erinnerungsfälschung im Berchtold-Process. Lpz., 1897, pp. 111.
Schroeder, H. R. Die Heilmethode des Lebensmagnetismus. Lpz., 1895.
—— Geschichte des Lebensmagnetismus und des Hypnotismus. *ib.*, 1899, pp. 681.
Schütz, L. Der Hypnotismus. (*Philos. Jahrb.*, ix–x, 1896–97.) Fulda, 1897, pp. 92.
Schwartzbart, S. Suggestion, Hypnose und deren Anwendung zum Heilen von Krankheiten. Berl., 1895, pp. 55.
Sidis, B. A study of mental epidemics. *Century*, lii, 1896, pp. 849–853.
—— The psychology of suggestion. With an introduction by W. James. N. Y., 1898, pp. x, 386. Cf. *Int. J. of Ethics*, ix, 1898, pp. 121–2.
Silber, E. Hypnotismus und Suggestion. Diss., Dresden, 1898, pp. 48.
Sinnett, A. P. The rationale of mesmerism. Lond., 1892; 2nd ed., 1896.
Simonin, Amédée H. Solution du problème de la suggestion hypnotique. Paris, 1889, pp. 129.
Skepto. L'hypnotisme et les religions. Paris, 1888.
Sollier, P. Genèse et nature de l'hystérie. 2 vols., Paris, 1897, pp. 526, 335.
Starck, Hugo. Ueber Bedeutung und Wesen psychischer Beeinflussung. Heidelb., 1899.
Stefanoni, L. Magnetismo ed ipnotismo svelati. Ed. aum., Roma, 1895, pp. 540.
Steigenberger, Max. Hypnotismus und Wunder. Augsb., 1888, pp. 23.
Stoll, O. Suggestion und Hypnotismus in der Völkerpsychologie. Lpz., 1894; 2. verm. Aufl., 1903.
Straaten, T. v. Zur Kritik der hypnotischen Technik. *Zeitsch. f. Hypnot.*, ix, 1899, pp. 129–176, 193–201.
Stucchi, Giuseppe. I problemi dell' ipnotismo. Treviso, 1893, pp. 121.
Sturgis, R. The use of hypnotism in the first degree as a means of modifying or eliminating a fixed idea. Bost., 1895.
Surbled, G. Spiritualisme et spiritisme. Paris, 1898.
—— Spirites et médicines. *ib.*, 1901.
Tamburini, A., e **Seppelli, G.** Contribuzione allo studio sperimentale dell' ipnotismo. Milano, 1881; *Deutsch* von Fränkel, Wiesb., 1882–85.
Tanzi, Eugenio. Studi sull' ipnotismo. *Riv. di Filos. Scient.*, vi, 1887, pp. 548–588.
Tarchanoff, J. de. Hypnotisme, suggestion et lecture des pensées. Paris, 1891.
Teste, A. Le magnétisme animal expliqué. Paris, 1845.
Teuscher, H. Ueber suggestive Behandlung der Kinder. *Zeitsch. f. Hypnot.*, viii, 1898, pp. 321–8.
Thomas, P. F. La suggestion: son rôle dans l'éducation. Paris, 1895; 2e éd., 1898. Cf. *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 97–101.
Tuckey, C. L. Psycho-therapeutics. Lond., 1889; 3rd ed., 1891, pp. 321.
—— The value of hypnotism in chronic alcoholism. Lond., 1892, pp. 57.
—— Hypnotism and free-will. *Zeitsch. f. Hypnot.*, vi, 1897, p. 45 f.
—— Treatment of hypnotism and suggestion. Lond., 1900.
Tuke, D. Hack. On the mental condition in hypnotism. *J. of Ment. Sci.*, xxix, 1883.
—— Sleep-walking and hypnotism. Lond., 1884.
Turiello, P. Dello spiritismo in Italia. Napoli, 1898.
Vallombrosa, F. L' ipnotismo e il magnetismo. Milano, 1887.
Van Cauwenberghe, M. Hypnotisme et suggestion. Gand, 1897, pp. 104.
Van de Lanoitte. La suggestion et le fonctionnement du système nerveux. *Rev. de l'Hypnot.*, x, 1896, pp. 263–276.
Van Renterghem, A. W., et **Van Eeden, F.** Psychothérapie. Paris, 1894.
Verworn, M. Beiträge zur Physiologie des Centralnervensystems. 1. Thl.: 'Die sogenannte Hypnose der Thiere.' Jena, 1898, pp. 92.
Virès, J. L'hypnotisme. Montpellier, 1901, pp. 62.
Vogt, Oskar. Die direkte psychologische Experimentalmethode in hypnotischen Bewusstseinszuständen. Lpz., 1897, pp. 64.
—— Die Zielvorstellung der Suggestion. *Zeitsch. f. Hypnot.*, 1897, pp. 332–342.
Voisin, A. Emploi de la suggestion hypnotique dans certaines formes d'aliénation mentale. Paris, 1897, pp. 63.
Wachtelborn, R. Der Hypnotismus: sein Wesen, sein Wert. Lpz., 1898.
Weinhold, A. F. Hypnotische Versuche. Chemnitz, 1879; 3. verm. Aufl., 1880, pp. 34.
Wernicke, Carl. Zur Theorie der Hypnose. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xi, 1887, pp. 308–328.
Wetterstrand, Otto. Der Hypnotismus und seine Anwendung in der praktischen Medicin. Wien,

1891 ; *Engl.* by H. G. Petersen, Lond. and N. Y., 1897 ; *Fr.* par P. Valentin et J. Lindford, Paris, 1899, pp. 240.

Winslow, F. Suicide considered as a mental epidemic. *Med.-Leg. J.*, xiv, 1896, pp. 72–80.

Wollny, F. Über Telepathie. Lpz., 1888, pp. 42.

—— Telepathie und Hypnotismus. *ib.*, 1890, pp. 22.

—— In Sachen der Hypnose und Suggestion. *ib.*, 1893, pp. 24.

Woods, John F. Treatment by suggestion. *J. of Ment. Sci.*, xliii, 1897, pp. 248–276.

Wundt, W. Hypnotismus und Suggestion. (*Philos. Stud.*, viii, 1–85.) Lpz., 1892, pp. 110. Cf. *Philos. Monatsh.*, 1893, pp. 492–5.

Yung, E. Hypnotisme et spiritisme. Genève, 1890, pp. 174.

j. IMAGINATION.

Adam, C. L'imagination dans la découverte scientifique. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 156–171.

Ambrosi, Luigi. Saggio sulla immaginazione. Roma, 1892, pp. 307.

—— La dottrina dell' immaginazione in S. Agostino. *Riv. Ital. di Filos.*, x, febb. 1895, vol. i.

—— La psicologia dell' immaginazione nella storia della filosofia. Roma, 1898, pp. 562. Cf. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 542–5.

Angell, J. R. Thought and imagery. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 646–651.

Armstrong, W. A. C. Imagery of American students. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 495–505.

Arréat, L. Mémoire et imagination. Paris, 1894.

Astruc, J. De phantasia sive imaginatione. Montis-pessuli, 1723.

Bain, Alex. Senses and intellect. Lond., 1855, vol. ii, ch. iv.

Baquis, E. Esiste una immagine visiva cerebrale ? *Ann. di Ottal.*, xxvi, 1897, pp. 257–274.

Biervliet, J. J. van. Images sensitives et images motrices. *Rev. Philos.*, xliv, 1897, pp. 113–128.

Binet, Alf. L'intensité des images mentales. *Rev. Philos.*, xxiii, 1887, pp. 473–497.

—— L'observateur et l'imaginatif. *L'Année Psychol.*, vii, 1901, pp. 519–523.

—— La pensée sans images. *Rev. Philos.*, lv, 1903, pp. 138–152.

—— et **Féré, Ch.** Expériences et hypnotisme sur les images associées. *Rev. Philos.*, xxi, 1886, pp. 159–163.

Binso, L. La fantasia. Catania, 1903, pp. 400.

Bocci, B. L' immagine visiva cerebrale. *Ann. di Ottal.*, xxvi, 1897, pp. 223–256.

—— Ancora sull' immagine visiva cerebrale. Siena, 1897.

Bonstetten, C. v. Recherches sur la nature et les lois de l'imagination. Genève, 1807.

Boutroux, P. L'imagination et les mathématiques selon Descartes. Paris, 1900, pp. 45.

Burnham, W. H. Individual differences in imagination in children. *Pedag. Sem.*, ii, 204.

Cameron, A. The imagery of one early made blind. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 391–2.

Chalmers, L. H. Studies in imagination. *Pedag. Sem.*, vii, 1900, pp. 111–123.

Chase, R. H. The imagination in relation to mental disease. *Amer. J. of Insanity*, lvi, 1899, pp. 285–294.

Cohen, Hermann. Die dichterische Phantasie und der Mechanismus des Bewusstseins. *Zeitsch. f. Völkerpsychol.*, vi, 1869, pp. 171–263.

Collatz, Otto. Zur Theorie der Reproduktion. Diss., Bresl., 1886, pp. 58.

Colozza, G. A. L'immaginazione nella scienza. Torino, 1899, pp. 300.

Cones, E. Imagination. *Pop. Sci. Mo.*, xi, 1877, pp. 455–461.

Dauriac, L. Des images suggérées par l'audition musicale. *Rev. Philos.*, liv, 1902, pp. 488–503.

Davies, E. Training of the imagination. *Contemp. Rev.*, xii, 1869, pp. 25–37 ; *id.*, *Living Age*, ciii, 131.

Dearborn, G. V. N. A study of imaginations. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1898, pp. 183–190.

De Craene, G. Nos représentations sensibles intérieures. *Rev. Néo-Scol.*, iii, 1896, pp. 45–69.

Demangeon, J. B. De l'imagination, etc. 2e éd., Paris, 1829.

Didier, M. Phantasie und Wirklichkeit. *Psych. Stud.*, xxvii, 1900, pp. 51–55.

Dilthey, W. Dichterische Einbildungskraft und Wahnsinn. Lpz., 1887, pp. 30.

—— Die Einbildungskraft des Dichters. Philos. Aufsätze zu Zeller's Jubiläum. Lpz., 1887, pp. 303–482.

Dugas, L. Recherches expérimentales sur les différents types d'images. *Rev. Philos.*, xxxix, 1895, pp. 285–292.

—— L'imagination. Paris, 1903, pp. 358.

Du Pasquier, S. A. De l'imagination, etc. Paris, 1821.

Fechner, G. T. Elemente der Psychophysik. Lpz., 1860 ; 2. Aufl., *ib.*, 1889, ii, 469 ff.

Ferrero, G. Les lois psychologiques du symbolisme. Paris, 1895, pp. 251.

Flügel, O. Ueber die Phantasie. *Pädag. Mag.*, Langensalza, 1895.

Foltz, O. Die Phantasie in ihrem Verhältnis zu den höheren Geistesthätigkeiten. *Deutsche Blätter f. Erzieh.-Unterricht*, xxiii, 1895, pp. 401–409.

Fournot. Étude psychologique et philosophique sur l'imagination. Paris, 1869.

French, F. C. The mental imagery of students. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 40–104.

Freudenthal, J. Über den Begriff des Wortes *φαντασία* bei Aristoteles. Gött., 1863, pp. 60.

Friedrich, G. Die Entstehung des Wahnsinns in der Phantasie. München, 1887, pp. 57.

Frohschammer, J. Die Phantasie als Grundprincip des Weltprocesses. München, 1877, pp. 575. Cf. *Rev. Philos.*, v, 198–220.

Galton, F. Statistics of mental imagery. *Mind*, v, 1880, pp. 301–318. Cf. (A. Bain), *ib.*, 1880, pp. 564–573.

—— Mental imagery. *Fortn. Rev.*, xxxiv, 1880, pp. 312–324.

—— Inquiries into human faculty. Lond., 1883, pp. 83–113.

George, L. Lehrbuch der Psychologie. Berl., 1854, 2nd pt., v.

Giuffrida-Ruggeri, V. L' evoluzione della immaginazione. Firenze, 1899.

Glogau, Gust. Die Phantasie. Halle, 1884, pp. 38.

Gore, W. C. The imagination in Spinoza and Hume. Chicago, 1902, pp. 77.

Goschen, G. J. The cultivation and use of the imagination. Lond., 1893.

Grafé, A. De l'influence des sensations subjectives de la vue sur le cours de l'imagination. Brux., 1895.

Greenwood, F. Imagination in dreams. *Contemp. Rev.*, lxii, 1892, pp. 165–182; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxix, 446.

—— Imagination in dreams and their study. Lond. and N. Y., 1894, pp. 198.

Grimm, H. Goethe-Vorlesungen. 2 Bde., Lpz., 1877. Cf. (Dilthey) *Zeitsch. f. Völkerpsychol.*, x, 1878, pp. 42–104.

Groos, K. Die Spiele der Menschen. Jena und Lond., 1899.

Hauck, G. Ueber innere Anschauung und bildliches Denken. Berl., 1897.

Hodges, Sydney. On some peculiarities connected with retinal images. *Brain*, vii, 1884, pp. 77–82.

Hunt, J. H. Leigh. Imagination and fancy. Lond., 1844; *ib.*, 1845.

Imagination and its development. *Spectator*, lxv, 1890, pp. 372–3; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxv, 657.

James, Wm. Psychology. N. Y., 1892, ch. xix.

Jastrow, J. The psychology of invention. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 307–9.

Joly, Henri. De l'imagination. Paris, 1877. Cf. *Rev. Philos.*, v, 334–9.

Kant, Imm. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1780; 2. Aufl., 1787 etc.

Kirkpatrick, E. A. Mental images. *Science*, xxii, 1893, pp. 227–230.

Lay, Wilfrid. Mental imagery. *Psychol. Rev.* (Monogr. Suppl. No. 7), 1898, pp. 59; x, 1903, pp. 300–6, 422–5.

Lemme, L. Die Pflege der Einbildungskraft. Bresl., 1884, pp. 31.

Leuchtenberger, H. Die Phantasie: ihr Wesen, ihre Wirkungsweise und ihr Wert. Erfurt, 1894, pp. 28.

Lovell, Arthur. Imagination and its wonders. Lond., 1899, pp. 185.

Lowell, J. R. The imagination. *Century*, xlvii, 1894, pp. 716–721.

Maas, J. G. E. Versuch über die Einbildungskraft. Halle, 1792; 2. Aufl., 1797.

MacDougal, Robert. Music imagery: a confession of experience. *Psychol. Rev.*, Sept. 1898, pp. 463–476.

Mainzer, J. Die kritische Epoche in der Lehre von der Einbildungskraft. Jena, 1881, pp. 86.

Malebranche, N. Traité de l'imagination. (Deuxième livre de la 'Recherche de la vérité.') Nouv. éd., Paris, 1885.

Meinong, Alexius. Phantasie-Vorstellung und Phantasie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcv, 1889, pp. 161–244.

Menard, L. Du rôle de l'imagination dans la cure de quelques maladies. *Cosmos*, n. s., xxviii, 1894, pp. 528–9.

Meyer, J. B. Das Wesen der Einbildungskraft. *Zeitsch. f. Völkerpsychol.*, x, 1878, pp. 26–41.

Michaut, N. De l'imagination. Paris, 1876, pp. 323. Cf. *La Crit. Philos.*, 1876 (2), pp. 299–303; *Rev. Philos.*, iii, 105–6.

Mouton, A. Essai sur l'imagination, etc. Paris, 1825.

Muratori, L. A. Die Einbildungskraft des Menschen. Hrsg. von G. B. Richerz. Lpz., 1785.

Oelzelt-Newin, O. Über Phantasievorstellungen. Graz, 1889, pp. 130. Cf. *Rev. Philos.*, xxx, 432–440.

Otto, E. Die Phantasie. Minden, 1884.

Parish, E. Hallucinations and illusions. Lond., 1897, pp. 406.

Paulhan, F. L'invention. *Rev. Philos.*, xlv, 1878, pp. 225–258.

Peillaube, E. L'imagination, etc. *Rev. de Philos.*, ii, 1902, pp. 701–718.

——, *le R. P.* Théorie des concepts. Paris, 1895.

Philippe, J. Sur les transformations de nos images mentales. *Rev. Philos.*, xliii, 1897, pp. 481–493.

—— Un recensement d'images mentales. *ib.*, xliv, 1897, pp. 508–524.

—— Qu'est-ce qu'une image mentale? *ib.*, liv, 1902, pp. 37–59.

—— L'image mentale. Paris, 1903, pp. 150.

Platner, E. Philosophische Aphorismen. 3. Aufl., Lpz., 1793, i, § 280.

Queyrat, P. L'imagination et ses variétés chez l'enfant. Paris, 1892, pp. 157.

Rabier, Élie. Leçons de philosophie. Paris, 1884, i, chaps. xvii et xviii.

Razzoli, G. L' immaginazione nella teorica aristotelica della conoscenza. Roma, 1903.

Ribot, Th. Essai sur l'imagination créatrice. Paris, 1900; *Deutsch* von W. Mecklenburg, Bonn, 1902, pp. 254.

—— Nature of the creative imagination. *Intern. Mo.*, i, 1900, pp. 648–675; ii, 1–25.

Ribot, Th. L'imagination créatrice affective. *Rev. Philos.*, liii, 1902, pp. 598-630.
Richter, Arthur. Die Phantasie und ihre Schöpfungen. Magdeb., 1864, pp. 39.
Romanes, G. J. Mental evolution in animals. Lond., 1883, ch. x.
Royce, J. The psychology of invention. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 113–144.
Schiebold, Fr. O. De imaginatione disquisitio ex Arist. libris repetita. Lips., 1882.
Schmidkunz, Hans. Analytische und synthetische Phantasie. Halle, 1889, pp. 103.
Siebeck, H. Das Wesen der aesthetischen Anschauung. Berl., 1875, pp. 212.
Simon, Max. L'imagination dans la folie. *Ann. Méd.-Psychol.*, 1876.
Souriau, P. L'imagination de l'artiste. Paris, 1901.
Stetson, Ray H. Types of imagination. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 398–411.
Stössner, E. Die Einbildungskraft. Döbeln, 1878.
Sully, J. The human mind. N. Y., 1892, i, ch. x.
Surbled, G. L'imagination. *Sci. Cath.*, 1896.
Taine, H. De l'intelligence. 2 vols., Paris, 1870; 2e éd., 1882; *Engl.* by Haye, Lond., 1871, i, pp. 76–165.
Tissot, Jos. L'imagination, ses bienfaits et ses égarements. Paris, 1868. Cf. *Ann. Méd.-Psych.*, 1869, pp. 20–31.
Tuke, D. Hack. Illustrations of the influence of the mind upon the body. Lond., 1872; 2nd ed., 2 vols., 1884; *Fr.* par A. Foville, Paris, 1886; *Deutsch* von H. Kornfeld, Jena, 1888, pp. 308.
Volkelt, Joh. Die Traumphantasie. Stuttg., 1875, pp. 208.
Volkmann, W. F. v. Lehrbuch der Psychologie. 4. Aufl., Cöthen, 1894, i, 497–9.
Ward, James. Psychology. *Encyc. Brit.*, 9th ed., vol. xx, p. 57 f.
Weber, L. Idées concrètes et images sensibles. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1896, pp. 34–61.
Wiltse, Sara E. Mental imagery of boys. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 1890, pp. 144–8.
Witt, R. C. The imaginative faculty. *Westm. Rev.*, cliv, 1900, pp. 217–222.
Zahlfleisch, Joh. Über Analogie und Phantasie. *Arch. f. syst. Philos.*, iv, 1898, pp. 160–190.

k. INHIBITION.

Aubert, H. Die Innervation der Kreislaufsorgane. Hermann's 'Handbuch d. Physiologie,' Bd. iv, Lpz., 1880.
Beaunis, H. E. Les conditions de l'activité cérébrale. Paris, 1886.
Binet, Alf. L'inhibition dans les phénomènes de conscience. *Rev. Philos.*, xxx, 1890, pp. 136–156.
Binet, Alf. Sur un cas d'inhibition psychique. *Rev. Philos.*, xxxii, 1891, pp. 622–5.
—— et **Henri, V.** Les actions d'arrêt dans les phénomènes de la parole. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 608–620. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 643.
Boetticher, Walther v. Reflexhemmung. Diss., Jena, 1878.
Bombarda, M. Les neurones, l'hypnose et l'inhibition. *Rev. Neurol.*, v, 1897, pp. 170–4.
Bowditch, H. P. The reinforcement and inhibition of the knee-jerk. *Bost. Med. and Surg. J.*, cxviii, 1888, p. 542 f.
—— and **Warren, J. W.** Knee-jerk and its physiological modifications. *J. of Physiol.*, xi, 25–64.
Breese, B. On inhibition. (*Psychol. Rev.*, Monogr. Suppl., no. 11, May 1899.) N. Y., 1899, pp. 65.
Brown-Séquard, C. E. Faits nouveaux relatifs à la mise en jeu ou à l'arrêt des propriétés motrices ou sensitives de diverses parties du centre cérébro-rachidien. *Arch. de Physiol.*, 2e sér., vi, 1879.
—— Recherches expérimentales et cliniques sur l'inhibition et la dynamogénie. *Gaz. Hebdom. de Méd.*, 2e sér., xix, 1882, pp. 35, 53, 75, 105, 136.
—— Inhibition de certaines puissances réflexes du bulbe rachidien et de la moelle épinière, etc. *C. R. Arch. de Biol.*, 1884, pp. 350–2.
—— Champ d'action de l'inhibition en physiologie, en pathogénie et en thérapeutique. *Arch. de Physiol.*, 5e sér., i, 1889.
—— De quelques règles générales relatives à l'inhibition. *ib.*, 5e sér., i, 1889.
Brunton, T. L. Inhibition. *Nature*, xxvii, 1882, pp. 419, 436, 467, 485.
Bubnoff, N., u. **Heidenhain, R.** Erregungs- und Hemmungsvorgänge innerhalb der motorischen Hirncentren. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxvi, 1881.
Cleghorn, A. The inhibition time of a muscular contraction. *Amer. J. of Physiol.*, v, 1901, pp. 281–6.
Colozza, G. A. Del potere dell' inibizione. Roma, 1898, pp. 128.
Curtis, Henry S. Inhibition. *Pedag. Sem.*, Worcester (Mass.), vi, 1898, pp. 65–113.
Cyon, F. Zur Hemmungstheorie der reflectorischen Erregungen. *Beitr. z. Anat. u. Physiol.*, 1. Heft, 1875.
Danilewsky, B. Die Hemmungen der Reflex- und Willkürbewegungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxiv, 1881.
—— Ueber die tonischen Reflexe und ihre Hemmung. *ib.*, lxxviii, 1899, pp. 194–204.
De Sanctis, S. Contrasti psichici e inibizione cerebrale. Milano, 1898.
Duval, Math., et **Laborde.** De l'innervation des mouvements associés des globes oculaires. *J. de l'Anat. et de la Physiol.*, 1880.
Eulenberg, A., und **Landois, L.** Die Hemmungsneurose. *Wien. med. Wochensch.*, xvi, 1866, pp. 521, 537, 553, 569, 585.

Exner, S. Entwurf zu einer physiologischen Erklärung der psychischen Erscheinungen. Wien, 1894, pp. 380.

Ferrero, G. Arrested mentation. *Monist*, vi, 1895, pp. 60–75.

—— L'inertie mentale et la loi du moindre effort. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1895, pp. 169–182.

Gonzalez, J. Y. The study of inhibition. *N. Y. Med. J.*, lxxi, 1900, pp. 116–7.

Heidenhain, R. Neue Erläuterungen zum Spannungsgesetz der centrirten Systeme. *Morphol. Arb.* (Schwalbe), vii, 1897, pp. 285–365.

Heymans, G. Untersuchungen über psychische Hemmung. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxi–xxii, 1899–1901.

Hofbauer, L. Ueber Interferenz zwischen verschiedenen Impulsen im Centralnervensystem. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxviii, 1897, pp. 546–595.

Hyslop, J. H. Inhibition and the freedom of the will. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 369–388.

Grützner, P. Gefässinnervation. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xvi, 1878.

Jacobs, Rud. Die Collateralinnervation der Haut. *Arch. f. Psychiatrie*, xv, 1884.

James, Alex. The reflex inhibitory centre theory. *Brain*, iv, 1881, pp. 287–302.

Kusik, J. Experimentelle Studien über die corticale Innervation der Rumpfmuskulatur. Dorpat, 1890.

Langendorf, O. Ueber Reflexhemmung. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1877, pp. 96–115.

Laugle. De l'action d'arrêt ou inhibition dans les phénomènes psychiques. Paris, 1886.

Lister, J. Preliminary account of an inquiry into the functions of the visceral nerves, with special reference to the so-called inhibitory system. *Trans. Roy. Soc.* (*Lond.*), 1858.

Loeb, J. Einleitung in die vergleichende Gehirnphysiologie und vergleichende Psychologie. Lpz., 1899, pp. 207.

Lourie, Simone. I fatti e le teorie dell' inibizione. *Riv. di Filos. Scient.*, vi, 1887, pp. 577–597; vii, 81.

Luchsinger, B. Ueber Erregungen und Hemmungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxvii, 1882, pp. 190–3.

MacDougall, W. The nature of the inhibitory processes within the nervous system. *Brain*, xxvi, 1903, pp. 153–191.

McKendrick, J. G. On the inhibitory or restraining action which the encephalon exerts on the reflex centres of the spinal cord. (*Edin. Med. J.*, xix, 1873–74, pp. 733–7.) Edin., 1874.

Meltzer, S. J. Inhibition. (*N. Y. Med. J.*, lxix, 1899.) N. Y., 1899.

—— The rôle of inhibition, &c. *Med. Record*, lxi, 1902, pp. 881–892.

Mercier, Ch. Inhibition. *Brain*, xi, 1888, pp. 361–385. Cf. *ib.*, 386–402, 403 f.

Munk, S. Ueber Erregung und Hemmung. *Arch. f. Physiol.*, 1881, pp. 553–9. Cf. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxvi, 1881, pp. 546–557.

Nothnagel, H. Beobachtungen über Reflexhemmung. *Arch. f. Psychiatrie*, vi, 1875–76, pp. 332–343.

Oddi, R. L' inibizione dal punto di vista fisiopathologico, psicologico e sociale. Torino, 1898, pp. 166.

Onuf, B. A tentative explanation of some of the phenomena of inhibition on a histo-physiological basis. *N. Y. State Hosp. Bull.*, ii, 1897, pp. 145–153.

Orchansky, J. Ueber willkürliche Impulse und Hemmungen. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1889, pp. 173–198.

Ott, I. The inhibition of sensibility and motion. *N. Y. Med. J.*, xxxiii, 1881, pp. 21–24.

Paulhan, F. L'activité mentale. Paris, 1889, pp. 588.

Peavy, J. F. Inhibitory action of the cerebrum. *J. Amer. Med. Assoc.*, xxxiii, 1899, pp. 517–8.

Pflüger, E. Ueber das Hemmungsnervensystem. Berl., 1857, pp. 75.

—— Zur Theorie der Hemmungsnerven. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1859, pp. 13–29.

Rodet, A. J. Action nerveuse d'arrêt ou d'inhibition. Paris, 1886.

Schloesser, W. Die Hemmung von Reflexen. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1880, *Physiol. Abt.*

Setschenow, J. Physiologische Studien über Hemmungsmechanismen für die Reflexthätigkeit des Rückenmarks. Berl., 1863.

—— und **Paschutin.** Neue Versuche am Hirn und Rückenmark des Frosches. Berl., 1865.

Sherrington, C. S. On reciprocal innervation of antagonistic muscles. *Proc. Roy. Soc.*, lx, 1897, pp. 414–7; lxii, pp. 183–7.

Steinach, E. Ueber die viscero-motorischen Functionen der Hinterwurzeln und über die tonische Hemmungswirkung der Medulla oblongata auf den Darm des Frosches. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxi, 1898.

Stratico, A. Il potere d'inibizione nella fisiopsicologia, etc. Messina, 1900, pp. 35.

Verworn, M. Erregung und Lähmung. *Deutsche med. Wochensch.*, xxii, 1896, Nr. 45–7.

Waller, Aug. D. On the inhibition of voluntary and electrically excited muscular contraction by peripheral excitation. *Brain*, xv, 1892, pp. 35–64.

Wundt, W. Ueber den Reflex-Vorgang und das Wesen der centralen Innervation. Stuttg., 1876.

—— Grundzüge der physiologischen Psychologie. 5. Aufl., Lpz., 1902. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 70–3; *Mind*, xviii, 1893, pp. 143–4.

l. INSANITY AND IDIOCY.

Abercrombie, J. Pathological and practical researches on diseases of the brain. Edin., 1828; Philad., 1831; 4th ed., Edin., 1845.

Adamkiewicz, A. Functionsstörungen des Grosshirnrindes. Hannov., 1898.

Alimina, B. I limiti e modificatori della imputabilità. Torino, 1899.

Allen, N. The treatment of the insane. Albany, 1876.

—— The prevention of insanity. Bost., 1883, pp. 23.

Andreizen, W. Lloyd. On some of the newer aspects of the pathology of insanity. *Brain*, 1894, pt. lxviii, pp. 549-692.

Arndt, R. Was sind Geisteskranken? Halle, 1897, pp. 50; *Engl., Alienist and Neurol.*, xx, 1899, pp. 1-34.

—— Wie sind Geisteskranken zu werten? *ib.*, 1900, pp. 62.

Arnold, T. Observations on the nature, kind, and prevention of insanity. 2 vols., Lond., 1782; 2nd ed., *ib.*, 1806.

Atwater, L. H. Moral insanity. *Princeton Rev.*, xxix, 345.

Audiffrent, J.-B. G. Des maladies du cerveau. Par , 1874.

Azam, E. Le caractère dans la santé et dans la maladie. Paris, 1887, pp. 219. Cf. *Rev. Philos.*, xxv, 301-6.

Babcock, J. W. The colored insane. *Alienist and Neurol.*, xvi, 1895, pp. 423-447.

—— On the morbid heredity and predisposition to insanity of the man of genius. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xxii, 1895, pp. 749-769.

Baillarger, J. G. F. Essai de classification des maladies mentales. Paris, 1854.

—— Recherches sur les maladies mentales. 2 vols., *ib.*, 1890.

Baker, S. Causes and prevention of insanity. *Pop. Sci. Mo.*, lv, 1899, pp. 102-112.

Ball, B. Leçons sur les maladies mentales. Paris, 1876; 2e éd., 1890. Cf. *Rev. Philos.*, ii, 415-7.

—— La morphinomanie. *ib.*, 1885; 2e éd., 1888.

Bancroft, C. P. Automatic muscular movements among the insane. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 437-452.

—— Subconscious homicide and suicide. *Amer. J. of Insanity*, lv, no. 2, pp. 263-273.

Barlow, *Rev.* J. On man's power over himself to prevent or control insanity. Lond., 1843.

Barr, M. W. Moral paranoia. *Alienist and Neurol.*, xvi, 1894, pp. 272-284.

—— The influence of heredity on idiocy. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xx, 1894, pp. 344-353.

Barthès, J. L'alcoolisme. Paris, 1902.

Bastian, H. C. Various forms of hysterical or functional paralysis. Lond., 1893.

Batailler, A. Les persécutés auto-accusateurs. Thèse, Paris, 1897, pp. 113.

Beach, F. Types of idiocy and imbecility. *Clin. J. Lond.*, iv, 1894, pp. 43-46.

—— The treatment and education of mentally feeble children. Lond., 1895.

—— Insanity in children. *J. of Ment. Sci.*, xliv, 1898, pp. 459-473.

Beard, G. M. The problems of insanity. N. Y., 1880.

Bechterew, W. v. Ueber pathologische Empfindungen und Mitempfindungen bei Geisteskranken. *Neurol. Centralbl.*, xv, 1896, pp. 1058-67.

Becker, T. Einführung in die Psychiatrie. Lpz., 1896; 3. Aufl., 1902.

Belmonds, E. Malattie mentali. Milano, 1901.

Benoit, C. De la paralysie générale des aliénés. Paris, 1859.

Berkley, H. J. A treatise on mental diseases. N. Y., 1900, pp. 101.

Bianchi, L. Trattato di psichiatria. Napoli, 1901-2.

Blandford, G. F. Insanity and its treatment. Edin., 1871; 4th ed., 1892; *Deutsch*, Berl., 1878.

Boissier, F., et Lachaux, G. Contribution à l'étude de la kleptomanie. *Ann. Med.-Psychol.*, 7e sér., xix, 1894, pp. 42-54.

Bonfils, J. F. De la folie ou aliénation mentale. Paris, 1819, pp. 84.

Bonnet, H. Philosophie et physiologie cliniques de l'aliénation mentale. Paris, 1883.

Bourneville, M. G. Recherches cliniques et thérapeutiques sur l'épilepsie, l'hystérie, l'idiotie, et l'hydrocéphalie. Paris, 1894-99.

—— Assistance, traitement et éducation des enfants idiots et dégénérés. *ib.*, 1895, pp. 225.

Bright, T. A treatise of melancholie. Lond., 1586.

Briscoe, J. F. Heredity in mental disease. *J. of Ment. Sci.*, xlii, 1896, p. 759.

Brosius. Die Verkennung des Irreseins. 2. Aufl., Lpz., 1894, pp. 131.

Broussais, F. J. V. Traité de l'irritation et de la folie. Paris, 1828; 2e éd., 1839. Cf. A. Lemoine, 'L'âme et le corps,' *ib.*, 1862.

Brower, D. R. A practical manual of insanity. Philad., 1902, pp. 426.

Brown, B. Treatment and cure of idiots. Bost., 1847-62.

Brumme, O. Ueber zwei Fälle von Agoraphobie. Diss., Lpz., 1895.

Brunet, D., et Vigouroux, A. Contribution à l'étude de l'hérédité de l'aliénation mentale. *Congr. d. Méd. aliénistes et neurol. de France*, v, 1895, pp. 373-441.

Bucknill, J. C. Unsoundness of mind. Lond., 1854.

Burr, C. B. Primer of psychology and mental disease. Detroit, 1894; 2nd ed., N. Y., 1898, pp. 125.

Burrows, G. M. An inquiry into certain errors relative to insanity. Lond., 1820, pp. 320.

—— Commentaries on the causes, forms, symptoms, and treatment, moral and medical, of insanity. *ib.*, 1828, pp. 716.

Calmeil, J. L. F. De la folie. Paris, 1845.

Carnochan, J. M. Cerebral localization . . . insanity. N. Y., 1884.

Carpenter, W. B. The doctrine of human automata. Lond., 1875.
Castiglioni, C. Sulle alterazioni delle pupille nei pazzi. Milano, 1863-65.
Catala, H. Essai d'un nouveau traitement des maladies mentales et de l'épilepsie. Toulouse, 1901.
Catani, G. Isterismo e sentimento. Milano, 1893, pp. 369.
Chambers, J. A mad world and its inhabitants. N. Y. and Lond., 1877.
Channing, W. The mental status of Guiteau, the assassin of Pres. Garfield. Camb., 1882, pp. 22.
Chapin, J. B. A compendium of insanity. Philad., 1898, pp. 234.
Chase, E. H. The imagination in relation to mental disease. *Amer. J. of Insanity*, lvi, 1899, pp. 285–294.
—— General paresis. Philad., 1902, pp. 290.
Chaslin, P. La confusion mentale primitive. Paris, 1895, pp. 264.
Chatelain, A. La folie. Paris, 1888.
Church, A., and **Peterson, F.** Nervous and mental diseases. Philad., 1898; 4th ed., 1903, pp. 922.
Clark, A. C. Clinical manual of mental diseases. N. Y., 1898, pp. 484.
Clevenger, S. V. Medical jurisprudence of insanity. 2 vols., N. Y., 1898.
Clouston, T. S. Clinical lectures on mental diseases. Philad., 1884; 5th ed., Lond., 1898.
Combe, A. Observations on mental derangement. Edin., 1831; Bost., 1834; Edin. (abridg.), 1887.
Connolly, J. The treatment of the insane without mechanical restraints. Lond., 1856.
Constans, A. Relation sur une épidemie d'hystérodémonopathie en 1861. Paris, 1863.
Corbet, W. J. The increase of insanity. *Fortn. Rev.*, lix, 1893, pp. 7–19; lxv, 1896, pp. 431–442.
—— How insanity is propagated. *Westm. Rev.*, cxlii, 1894, pp. 153–163.
—— Is insanity increasing? *Fortn. Rev.*, lxvii, 1897, pp. 321–4.
—— Is the increase of insanity real or apparent? *Westm. Rev.*, cxlvii, 1897, pp. 539–550.
Cotard, J. Études sur les maladies cérébrales et mentales. Paris, 1891.
Cowles, E. Insistent and fixed ideas. Balt., 1888, pp. 48.
—— Neurasthenia and its mental symptoms. *ib.*, 1891.
Cox, J. M. Practical observations on insanity. Lond., 1806; Philad., 1881, pp. 311.
Crichton, A. An inquiry into the nature and origin of mental derangement. 2 vols., Lond., 1798.
Cristiani, A. Le fine alterazioni del cervelletto in relazione a quelle del cervello negli alienati di mente. *Ann. de Nevrol.*, xv, 1897, pp. 47–61.
Crocq, J. F. Die Heredität in der Psychopathologie. *Wiener klin. Rundschau*, x, 1896, pp. 819, 838.
Crowther, B. Practical remarks on insanity. Lond., 1811, pp. 130.
Cullerre, A. Les frontières de la folie. Paris, 1888; *Deutsch* von O. Dornblüth, Hamb., 1890.
Dagonet, H. Traité des maladies mentales. Paris, 1862; *ib.*, 1894.
—— Les sentiments et les passions dans leurs rapports avec l'aliénation mentale. *Ann. Méd.-Psychol.*, ii, 1895, pp. 5–32.
D'Alfonso, N. R. La follia di Ofelia. *Riv. Ital. di Filos.*, xi, 1896, pp. 316–338.
Dallemagne, J. Dégénérés et déséquilibrés. Brux. et Paris, 1895, pp. 658.
Darel, J. La folie. Paris, 1901.
David, G. De l'automutilation chez les aliénés. Toulouse, 1899, pp. 87.
Davis, A. Mental disorders. Bost., 1871.
—— **C. H. S.** The classification . . . feeble-minded, imbecile, and idiotic. N. Y., 1883.
Delbrück, Ant. Die pathologische Lüge und die psychisch-abnormen Schwindler. Stuttg., 1891, pp. 131.
—— Gerichtliche Psychopathologie. Lpz., 1897, pp. 224.
Delmas, N. De la paralysie générale des adolescents. Bordeaux, 1899, pp. 152.
Derby, J. B. Life among lunatics. Bost., 1839.
[**De Renne,**] **G. W. J.** Theory concerning the nature of insanity. Wormsloe, 1847.
De Sanctis, S. Sui rapporti etiologici tra sogni e pazzia. Roma, 1898.
Dheur, P. De l'état de la sensibilité chez quelques mélancoliques. Paris, 1896, pp. 62.
Dietz. Simulation von Geistesstörung. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, liii, 1896, pp. 1–24.
Dubuisson, J. R. J. Des vésanies ou maladies mentales. Paris, 1816, pp. 308.
Dumas, Georges. Les états intellectuels dans la mélancolie. Paris, 1895, pp. 142. Cf. *Rev. Philos.*, xxxix, 667–9.
—— Recherches expérimentales sur l'excitation et la dépression. *ib.*, xliii, 1897, pp. 623–634.
Duprat, G. L. L'instabilité mentale. Paris, 1898.
—— Les causes sociales de la folie. *ib.*, 1900.
Earle, P. The curability of insanity. Philad. and Utica (N. Y.), 1887.
Emerson, G. B. Dr. Howe's report upon idiocy. Bost., 1851.
Emminghaus, H. Allgemeine Psychopathologie. Lpz., 1878, pp. 471.
Esquirol, J. E. D. Des maladies mentales. 3 vols., Paris, 1838; 2 vols., Brux., 1838; *Engl.* by E. K. Hunt, Philad., 1845, pp. 496.
Falret, J. Études cliniques sur les maladies mentales et nerveuses. Paris, 1890, pp. 623. Cf. *Rev. Philos.*, xxxii, 303.
—— Les aliénés et les asiles d'aliénés. *ib.*, 1890.
—— **J. P.** Des maladies mentales. Paris, 1864.

Paraboeuf, P. Contribution à l'étude de la physionomie chez les aliénés. Paris, 1898, pp. 94.
Finkelnburg, K. Ausgewählte Abhandlungen und Vorträge aus den Gebieten der Hygiene und Psychiatrie. Berl., 1898, pp. 289.
Fisher, T. W. Plain talk about insanity. Bost., 1872.
—— Paranoia in relation to hallucination of hearing. Utica (N. Y.), 1888, pp. 14.
Foderé, F. E. Traité du délire. 2 vols., Paris, 1817.
Folsom, C. F. Disease of the mind. Bost. (Mass.), 1877.
Forel, A. Alkohol und Geistesstörungen. Basel, 1895, pp. 24.
Fouque, P. Maladies mentales familiales. Paris, 1902.
Foville, A. Étude clinique de la folie. Paris, 1871.
Fowler, J. A. A manual of mental science. Paris, 1898, pp. 74.
Franzolini, F. L'epidemia di istero-demonopatia. Reggio, 1879.
Friedmann, M. Ueber den Wahn. 2 Thle., Wiesb., 1894, pp. 102, 196.
Fuchs, A. Schwachsinnige Kinder. Gütersloh, 1899, pp. 248.
Galton, *Sir* D. Feeble-minded children. *Nineteenth Cent.*, xxxv, 1894, pp. 276–283.
Geiger, K. A. Der Selbstmord. Augsb., 1888.
Georget, F. J. De la folie. Paris, 1820; *Deutsch*, Lpz., 1821.
Gombeault, G. De la confusion mentale. Paris, 1898, pp. 117.
Gowers, W. R. Lectures on the diagnosis of diseases of the brain. Lond., 1885.
Graz, F. L'aliénation mentale chez les prostituées. Lyon, 1901.
Griesinger, W. Die Pathologie und Therapie der psychischen Krankheiten. Stuttg., 1845; 5. Aufl., Berl., 1892; *Engl.* by C. L. Robertson, Lond., 1867; N. Y. 1882; *Fr.* par G. Lemaître, 2e éd., Paris, 1877.
Grissom, E. The border-land of insanity. Raleigh, 1877.
Guardia, J. M. De l'étude de la folie. Paris, 1861.
Guernsey, R. S. Juries and physicians on questions of insanity. N. Y., 1872.
Guinon, G. Les agents provocateurs. Paris, 1889.
Gundry, R. The psychical manifestations of disease. Balt., 1881, pp. 22.
Guyot, C. Variations de l'état mental et responsabilité. Bordeaux, 1896, pp. 364.
Hagen, F. W. Ueber die Verwandtschaft des Genies mit dem Irreseyn. Erl., 1876. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxx, 305–8.
Hammarberg, C. Studier öfver idiotikens Klinik. Upsala, 1895; *Deutsch* von W. Berger, Lpz., 1895, pp. 126.
Hammond, W. A. Morbid impulse. N. Y., 1874.
—— Cerebral hyperaemia. *ib.*, 1878.
—— A treatise on insanity in its medical relations. Lond., 1883; N. Y., 1891.
Hannion, H. De la confusion mentale. Paris, 1894.
Harris, W. Insanity: its causes, prevention, and treatment. Lond., 1882, pp. 90.
Haslam, J. Observations on madness and melancholy. Lond., 1798; 2nd ed., 1809, pp. 345.
Hill, R. G. Lunacy: its past and present. Lond., 1870.
Hirsch, W. Genie und Entartung. 1. u. 2. Aufl., Berl., 1894, pp. 340; *Engl.*, Lond., 1897, pp. 342.
—— Betrachtungen über die Jungfrau von Orleans vom Standpunkte der Irrenheilkunde. *ib.*, 1895, pp. 35.
Hitzig, E. Ueber den Querulantenwahnsinn. Lpz., 1895, pp. 146.
Hoffbauer, Joh. Ephr. Untersuchung über die Krankheiten der Seele. 3 Bde., Halle, 1802.
Houzeau, J. C. Les facultés mentales des animaux. 2 vols., Mons, 1872.
Howe, S. G. Insanity in Massachusetts. Bost., 1843, pp. 20.
—— Report to the Massachusetts Legislature on idiocy. *ib.*, 1847, '48.
Hughes, C. H. The true nature and definition of insanity. St. Louis, 1887, pp. 30.
Hugonin, H. Contribution à l'étude des lésions de la volonté chez les aliénés. Paris, 1892.
Ideler, K. W. Der Wahnsinn. Bremen, 1848, pp. 384.
—— Lehrbuch der gerichtlichen Psychologie. Berl., 1857.
Ireland, W. W. The blot upon the brain. Edin. and Lond., 1885.
—— Through the ivory gate. *ib.*, 1889.
—— The mental affections of children: idiocy, imbecility, and insanity. Lond., 1898; 2nd ed., Philad., 1900.
—— On the causes of the increase of suicide. *J. of Ment. Sci.*, xlv, 1899, pp. 451–461.
Jackson, J. H. The factors of insanities. Lond., 1894, pp. 25.
Jacobi, M. P. The prevention of insanity. Bost., 1882.
Janet, Pierre. L'automatisme psychologique. Paris, 1889; nouv. éd., 1899, pp. 496.
—— État mental des hystériques. 2 vols., *ib.*, 1893–94; *Engl.* by C. R. Corson, N. Y., 1901; *Deutsch* von M. Kahane, Lpz., 1894. Cf. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 435–7.
—— Névroses et idées fixes. *ib.*, 1898.
Jarvis, E. Insanity and insane asylums. Louisville (Ky.), 1841.
Jolly, F. Ueber Irrthum und Irresein. Berl., 1893.
Karrer, F. Geisteskrankheit und Charakter. Heidelb., 1886.

Kellogg, T. H. The disorders of the muscular system in insanity. *Proc. Amer. Med.-Psychol. Assoc.*, 1896, pp. 241–257.
—— A text-book on mental diseases. N. Y., 1897.
Keraval, P. De la paranoia. *Arch. de Neurol.*, xxix, 1895, pp. 25–33, 91–101, 187–200, 274–292.
—— La pratique de la médecine mentale. Paris, 1901, pp. 487.
Kirchhoff, T. Lehrbuch der Psychiatrie. Lpz., 1892; *Engl.*, N. Y., 1893.
—— Grundriss der Psychiatrie. Lpz. u. Wien, 1899, pp. 361.
Knapp, Philip Coombs. The insanity of doubt. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 1890, pp. 1–23.
Knight, P. S. Observations on the causes, symptoms, and treatment of derangement of the mind. Lond., 1827; *Deutsch* von Fr. Engel, Köln, 1829.
Koch, J. L. H. Kurzgefasste Leitfaden der Psychiatrie. Ravensb., 1888; 2. Aufl., 1889.
Kraepelin, E. Psychiatrie. 2 Bde., Lpz., 1893; 6. Aufl., 1899, pp. 360, 607; *Engl.* (abst.), N. Y., 1902.
—— Die psychiatrischen Aufgaben des Staates. Jena, 1900, pp. 52.
—— Einführung in die psychiatrische Klinik. Lpz., 1901; *Engl.*, N. Y., 1904.
Krafft-Ebing, R. v. Die Sinnesdelirien. Erl., 1864, pp. 58.
—— Die Melancholie. *ib.*, 1874, pp. 69.
—— Lehrbuch der Psychiatrie. Stuttg., 1879; 6. verb. Aufl., 1897; *Fr.* par E. Laurent, Paris, 1897.
—— Die progressive allgemeine Paralyse. In Nothnagel's 'Specielle Pathologie u. Therapie,' ix, pt. ii, 1894. (With bibliog.)
Kramer, Fritz. Die Fähigkeit des Lesens bei Gesunden und Geisteskranken. Würzb., 1888.
Kraussold, G. Melancholie und Schuld. Stuttg., 1884, pp. 77.
Kreilsheimer, H. Ueber Idiotie und Imbecillität. Diss., Strassb., 1896.
Kronenberg, Emil. Übertragbarkeit geistiger Störungen. Bonn, 1889.
Kühn, Adolf. Die Geisteskrankheiten der Corrigenden. *Arch. f. Psychiatrie*, xxii, 1890.
Lachaux, C. De la manie hystérique. Paris, 1851.
Lackner, G. Ueber zwei Fälle von Paranoia mit Gedankenlautwerden. (*J. of Ment. Sci.*, xl, 1894, pp. 368–375.) Berl., 1894, pp. 27.
Laehr, H. Die Darstellung krankhafter Geisteszustände in Shakespeare's Dramen. Stuttg., 1898, pp. 200.
Lange, C. Om periodiske Depressions-Tilstande. Kjøbenh., 1886; *Deutsch* von H. Kurella, Hamb. u. Lpz., 1896, pp. 55.
Laurent, Émile. L'amour morbide. Paris, 1891.
Lawton, S. E. The border-lands of insanity. *Trans. of Vermont Med. Soc.*, 1897, pp. 162–178.
Legrain, M. Du délire chez les dégénérés. Paris, 1886, pp. 291.
—— Convalescence des aliénés. *ib.*, 1902, pp. 23.
Legrand du Saulle, H. La folie héréditaire. Paris, 1873.
—— La folie du doute. *ib.*, 1876.
Leidesdorf, M. Lehrbuch der psychischen Krankheiten. 2. Aufl., Erl., 1865, pp. 112.
Lemoine, A. L'aliéné devant la philosophie, la morale et la société. Paris, 1865.
Leonardo, B. Trattato di psichiatria. Napoli, 1901, pp. 170.
Letchworth, W. P. The insane in foreign countries. N. Y. and Lond., 1889.
Lewis, W. B. A text-book on mental diseases. Philad., 1899; 2nd ed., 1900.
Liautaud, J. Du délire des actes dans la paralysie générale. Paris, 1898, pp. 45.
Lincoln, David F. Sanity of mind. N. Y. and Lond., 1900, pp. 171.
Link, R. Ueber den Verneinungswahn. Freib. i. B., 1895.
Lombroso, C. Les conquêtes de la psychiatrie. Torino, 1898.
Luys, J. Traité clinique et pratique des maladies mentales. Paris, 1881.
Lwoff, T. Les troubles intellectuels liés aux lésions circonscrites du cerveau. Paris, 1891.
McDonald, A. Insanity and genius. *Arena*, viii, 1893, pp. 1–17. (Bibliog.)
Maclachlan, J. T. Clinical essays on insanity. *Glasg. Med. J.*, xlvii, 1897, pp. 11–18, 192–7, 265–9.
Macpherson, J. Mental affections. Lond., 1899, pp. 380.
Magnan, V. Recherches sur les centres nerveux. Paris, 1876–93.
—— Leçons cliniques sur les maladies mentales. *ib.*, 1882–91; *Deutsch* von P. J. Möbius, Lpz., 1891–94.
—— Des anomalies, des aberrations et des perversions sexuelles. *ib.*, 1885.
Mandon, J. A. Histoire critique de la folie, etc. Paris, 1862.
Mann, E. C. Insanity. N. Y., 1875.
Marrel, P. Les phobies. Paris, 1895.
Marti y Juliá. Ideas fijas. *Rev. d. Cien. Med. de Barcelona*, xxiii, 1897, pp. 41, 81.
Marx, F. Beitrag zur Lehre über Reflexpsychosen. Greifsw., 1875.
Masselon, J. Psychologie des démentis précoces. Paris, 1902.
Mattos, J. De paranoia. Lisboa, 1898, pp. 190.
Maudsley, H. Responsibility in mental disease. Lond. and N. Y., 1874, pp. 313.
—— The pathology of mind. Lond., 1879; new ed., 1895.
Max-Simon, P. Les maladies de l'esprit. Paris, 1898, pp. 319.
Mayo, T. Elements of pathology of the human mind. [Lond.,] 1838.

Mendel, E. Die progressive Paralyse der Irren. Berl., 1880, pp. 352.
—— Die Manie. Wien, 1881, pp. 196.
—— Leitfaden der Psychiatrie. Stuttg., 1902, pp. 256.
Mercier, Ch. Sanity and insanity. Lond., 1890. Cf. *Rev. Philos.*, xxxi, 95–9.
—— A textbook of insanity. *ib.*, 1902, pp. 222.
Mercklin, A. Ueber das Verhalten des Krankheitsbewusstseins bei der Paranoia. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, 1894, pp. 579–589.
Meynert, Th. Über Fortschritte im Verständnisse der krankhaften psychischen Gehirnzustände. Wien, 1878.
—— Psychiatrische Klinik der Erkrankungen des Vorderhirns. *ib.*, 1884; *Engl.*, by B. Sachs, N. Y. and Lond., 1885; *Fr.* par G. Consot, Brux., 1886.
—— Klinische Vorlesungen über Psychiatrie. *ib.*, 1890, pp. 304.
Mickle, W. J. General paralysis of the insane. Lond., 1880; 2nd ed., 1886.
—— Insanity. *ib.*, 1888.
Moebius, P. J. Ueber das Pathologische bei Goethe. Lpz., 1898, pp. 205.
Moreau, J. J. Du hachisch et de l'aliénation mentale. Paris, 1845.
—— **P.** De la folie chez les enfants. Paris, 1888; *Deutsch* von D. Galatti, Stuttg., 1889, pp. 362.
—— Les excentriques. *ib.*, 1894.
Moreau-Christophe, L. M. De la mortalité et de la folie. Paris, 1839.
Morselli, E. Manuale di semejotica delle malattie mentali. Milano, 1885–94; 2ª ediz., 1898. Cf. *Rev. Philos.*, xlii, 98.
Mulhall, M. G. Insanity, suicide, and civilization. *Contemp. Rev.*, xliii, 901.
Näcke, P. Über die sogenannte 'Moral-Insanity.' Wiesb., 1902, pp. 65.
Neftel, W. B. On periodical melancholia. N. Y., 1875.
Neisser, C. Paranoia und Schwachsinn. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, liii, 1896, pp. 241–269.
Newbold, W. R. Demon possession and allied themes. *New World*, vi, 1897, pp. 499–518.
Nisbet, J. The insanity of genius. Lond., 1891, pp. 340.
Noir, J. Étude sur les tics. Paris, 1893.
Nooth, R. H. The responsibility of the insane; should they be punished? *J. of Ment. Sci.*, xlv, 1899, pp. 53–65.
Norman, Conolly. Acute confusional insanity. *Dublin J. of Med. Sci.*, i, 1890, p. 506. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 326–8.
Noyes, Wm. Paranoia. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1888, pp. 460–478; ii, 1889, pp. 349–375.
Ollivier, J. Essai sur la psychologie de l'aliéné. Toulouse, 1896.
Orchansky, J. Bewusstseinsstörungen und deren Beziehungen zur Verrücktheit und Dementia. *Arch. f. Psychiatrie*, xx, 1889.
Pain, L. Contribution à l'étude de la folie héréditaire. Nancy, 1894, pp. 55.
Parkman, G. Management of lunatics. Bost., 1817–18.
Pasmore, E. S. Observations on the classification of insanity. *J. of Ment. Sci.*, xlv, 1899, pp. 70–78.
Pasquet. Les aliénés dissimulateurs. Paris, 1898, pp. 74.
Pelman, C. Ueber die Grenzen zwischen psychischer Gesundheit und Geistesstörung. Hamb., 1884, pp. 36.
Perrin, M. N. Des polynévrites. Paris, 1901, pp. 246.
Peterson, F. The psychology of the idiot. (*Amer. J. of Insanity*, liii, 1896, pp. 1–25.) N. Y., 1896, pp. 26.
—— Definition and classification of idiocy. *Pediatrics*, ii, 1896, pp. 144–154.
—— Idiots savants. *Pop. Sci. Mo.*, l, 1896, pp. 232–9.
Philip, A. P. W. A treatise on the more obscure affections of the brain. Lond., 1835.
Pichon, G. Les maladies de l'esprit. Paris, 1888.
—— Études de psychologie. *ib.*, 1891.
Pilgrim, C. W. Communicated insanity. *Pop. Sci. Mo.*, xlvi, 1895, pp. 828–833.
Pinel, P. Traité médico-philosophique sur l'aliénation mentale. Paris, 1801; 2e éd. augm., *ib.*, 1809; *Engl.* by D. D. Davis, Sheffield, 1806.
Pitres, A. Des anesthésies hystériques. Bordeaux, 1887, pp. 162. Cf. *Rev. Philos.*, xxvii, 312–7.
—— Leçons cliniques sur l'hystérie. Paris, 1891.
Portiglotti, G. Psicoterapia. Milano, 1903, pp. 317.
Pottier, P. Études sur les aliénés persécuteurs. Paris, 1886.
Potts, C. S. Nervous and mental diseases. Lond., 1901.
Prichard, J. C. A treatise on insanity. Philad., 1837.
Pronier, E. Étude sur la contagion de la folie. Lausanne, 1892.
Proust. Étude sur la folie à deux. Paris, 1895.
Radestock, Paul. Genie und Wahnsinn. Bresl., 1884, pp. 78.
Rafael, H. Zur Paranoia. Diss., Erl., 1894, pp. 125.
Raymond, F., et **Janet, P.** Les obsessions et la psychasthénie. Paris, 1903.
Reichlin-Meldegg, K. A. F. Psychologie des Menschen, etc. Heidelb., 1837–38.
Reis, J. Ueber einfache psychologische Versuche an Gesunden und Geisteskranken. Lpz., 1899.
Reynolds, J. R. The diagnosis of diseases. Lond., 1855.
Rivers, W. H. R. Experimental psychology in relation to insanity. *J. of Ment. Sci.*, xli, 1895, pp. 591–9.

Robertson, F. A textbook of pathology in relation to mental diseases. Edin., 1900, pp. 380.
—— **G.** Melancholia from the physiological and evolutionary points of view. *J. of Ment. Sci.*, xxxvi, 1890.
—— Sanity or insanity? *ib.*, xli, 433–448.
Robin, E. Contribution à l'étude des malformations dentaires chez les idiots, hystériques et épileptiques. Paris, 1901.
Rocques. De l'alcoolisme et de la paralysie générale. Thèse, Paris, 1891.
Roemer, E. Zur Frage der psychischen Zeitmessungen bei Geisteskranken. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 131–143.
—— Psychiatrie und Seelsorge. Berl., 1899, pp. 343.
Rogues de Fursac, J. Manuel de psychiatrie. Paris, 1902, pp. 450.
Roubinovitch et **Toulouse.** La mélancolie. Paris, 1897.
Royce, Josiah. The case of John Bunyan. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 22–33, 134–151, 230–240.
Rückle, E. Ist die Melancholie ausschliesslich eine Psychose des Rückbildungsalters? Diss., Erl., 1898.
Ruf, Sebastian. Die Delirien. Innsbr., 1856.
Rush, Benj. Medical inquiries and observations upon the diseases of the mind. Philad., 1812; 4th ed., 1830.
Salgo, J. Compendium der Psychiatrie. 2. Aufl., Wien, 1889.
Santenoise, A. Considérations générales sur la pathogénie des troubles psychiques. Paris, 1896.
—— Religion et folie. *Rev. Philos.*, l, 1900, pp. 142–164.
Saury, H. Étude clinique sur la folie héréditaire. Paris, 1886, pp. 233. Cf. *Rev. Philos.*, xxii, 651.
Savage, G. H. Insanity and allied neuroses. Lond., 1894.
—— and **Mercier, C.** Insanity of conduct. *J. of Ment. Sci.*, xlii, 1896, pp. 1–17.
Schlager, L. C. Die Psychiatrie in ihrer Entwicklung von der ältesten bis auf die neueste Zeit historisch beleuchtet. Wien, 1860.
Schramm, F. Ueber die Zweifelsucht und Berührungsangst. Berl., 1888.
Schroeder, C. v. Die Schreibweise Geisteskranker. Dorpat, 1880.
—— **van der Kolk, J. L. C.** Handboek van de pathologie en therapie der krankzinnigheid. Amst., 1863; *Deutsch*, Braunschw., 1863; *Engl.* from the German by J. T. Rudall, Melb., 1869; Lond., 1870.
Schüle, H. Sectionsergebnisse bei Geisteskranken. Lpz., 1874.
—— Handbuch der Geisteskrankheiten. *ib.*, 1880; 3. Aufl., 1886.
Séglas, Jules. Le délire des négations. Paris, 1894, pp. 234.
Séglas, J. Leçons cliniques sur les maladies mentales et nerveuses. Paris, 1895, pp. 835.
Seguin, E. Idiocy and its treatment by the physiological method. N. Y., 1866.
—— New facts and remarks concerning idiocy. *ib.*, 1870.
Sémérie, E. Des symptômes intellectuels de la folie. Paris, 1867.
Shaw, J. Epitome of mental diseases. Lond., 1892.
Shuttleworth, G. E. Mentally deficient children. Lond., 1895.
Solbrig, A. Verbrechen und Wahnsinn. München, 1867, pp. 65.
Sollier, Paul. Psychologie de l'idiot et de l'imbécile. Paris, 1891; 2e éd., 1901; *Deutsch* von P. Brie, Hamb., 1892.
—— Guide pratique des maladies mentales. *ib.*, 1893.
—— Idiocy. *Twentieth Cent. Pract. of Med.*, xii, 1897, pp. 256–368.
Sommer, R. Diagnostik der Geisteskrankheiten. 2. Aufl., Berl., 1901.
Soucail, P. Contribution à l'étude des lésions spinales dans la paralysie générale. Toulouse, 1898, pp. 127.
Specht, Gustav. Die Mystik im Irrsinn. Wiesb., 1891, pp. 127.
Spitzka, Ed. Ch. Insanity: its classification, diagnosis, and treatment. N. Y., 1883; 2nd ed., 1887.
—— Manual of insanity. *ib.*, 1893.
Springer, M. La croissance: son rôle en pathologie. Paris, 1890, pp. 196.
Spurzheim, J. K. Beobachtungen über den Wahnsinn. Hamb., 1808; *Engl.*, Lond., 1817; Bost., 1833; *ib.*, 1836; *Fr.*, Paris, 1818.
Stearns, H. P. Lectures on mental diseases. Philad., 1893.
—— Heredity, a factor in the etiology of insanity. *Amer. J. of Insanity*, liv, 1897, pp. 227–236.
Störring, Gustav. Vorlesungen über Psychopathologie. Lpz., 1900, pp. 468.
Strahan, S. A. K. Suicide and insanity. Lond., 1893; 2nd ed., 1894, pp. 228.
Straus, H. Ueber moralischen Wahnsinn. Berl., 1885.
Sully, J. Insanity and genius. *Nineteenth Cent.*, xvii, 1885, pp. 948–969; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xxvii, 447; *id.*, *Eclectic Mag.*, cv, 145; *id.*, *Living Age*, clxvi, 67.
Surbled, G. La folie: étude de psychophysiologie. *Le Corresp. Cathol.*, 1895.
Talcott, S. H. Mental diseases. N. Y., 1801.
Taty, Theod. Les aliénés héréditaires. Lyon, 1885.
Thomie, J. H. Historia insanorum apud Graecos. Bonnae, 1830, pp. 13.
Toulouse, É. Les causes de la folie: prophylaxie et assistance. Paris, 1896, pp. 448.

Tuczek, Fr. Beiträge zur pathologischen Anatomie und zur Pathologie der Dementia paralytica. Berl., 1884, pp. 151.
Tuke, D. Hack. A manual of psychological medicine. Lond., 1858; *ib.*, 1868.
—— Insanity in ancient and modern life. *ib.*, 1878.
—— A dictionary of psychological medicine. 2 vols., Philad., 1892.
—— **J. Batty.** The insanity of over-exertion of the brain. Edin., 1894, pp. 66. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 632.
Turner, J. Statistics dealing with hereditary insanity. *J. of Ment. Sci.*, xlii, 1896, pp. 493–504.
Vauriot, C. Recherche clinique sur le délire de négation dans la mélancholie. Nancy, 1894, pp. 65.
Venturi, S. Le degenerazioni psico-sessuali. Torino, 1892.
Vignes, J. Essai sur la folie consciente. Paris, 1899, pp. 60.
Vigouroux, A. Du suicide chez les aliénés. *Rev. de Psychiatrie*, i, 1897, p. 332.
Voisin, Aug. Leçons cliniques sur les maladies mentales. Paris, 1876; nouv. éd., 1882.
—— Traité de la paralysie générale. *ib.*, 1879.
—— De la mélancolie. *ib.*, 1881.
—— **Félix.** Des causes morales et physiques des maladies mentales. Paris, 1826.
—— **Jules.** L'idiotie. Paris, 1893, pp. 295.
—— L'idiotie : psychologie et éducation de l'idiot. *ib.*, 1895.
Werner, C. Die Paranoia. Stuttg., 1891, pp. 239.
Wernicke, C. Lehrbuch der Gehirnkrankheiten. 2 Bde., Kassel, 1881, pp. 371, 251.
Westphal, C. Psychiatrie, etc. Berl., 1880.
White, A. D. New chapters in the warfare of science. N. Y., 1889.
Whytt, Robert. Works. Edin., 1768.
—— Observations on the nature, cause, and cure of those disorders which are commonly called nervous, hypochondriac, or hysteric. *ib.*, 1764.
Wigan, A. L. A new view of insanity. The duality of the mind. Lond., 1844.
Wiglesworth, Joseph. On the pathology of delusional insanity. *J. of Ment. Sci.*, Oct. 1888.
Wilbur, H. B. Materialism in its relation to the causes, conditions, and treatment of insanity. N. Y., 1872.
Wille, W. Die Psychosen des Pubertätsalters. Lpz. u. Wien, 1898, pp. 218.
Williams, J. W. H. On unsoundness of mind in its legal and medical considerations. N. Y., 1892, pp. 179.
Wilson, G. R. The significance of Weismann's doctrine in insanity. *J. of Ment. Sci.*, xlii, 1896, pp. 744–758.
Winkler, C. Ueber die Bedeutung des psychiatrischen Unterrichts für Heilkunde. Utrecht, 1894, pp. 92.
Winslow, Forbes. Anatomy of suicide. Lond., 1840.
—— On obscure diseases of the brain. *ib.*, 1860; 4th ed., 1868.
—— The progress of lunacy. *Alienist and Neurol.*, xvi, 1895, pp. 347–357.
—— Madness as portrayed by Shakspere. *Arena*, xv, 1896, pp. 414–424.
—— **L. F.** Mad humanity : its forms, apparent and obscure. N. Y., 1899, pp. 451.
Worcester, S. Treatment of insanity. N. Y., 1902.
—— **W. L.** Confusional insanity. *Amer. J. of Insanity*, li, 1894, pp. 71–7.
Workman, J. Insanity of the religious-emotional type. n. p., n. d.
Wright, T. L. Responsibility restricted by insane delusion. Cincinnati, 1879.
Wynter, A. The border-lands of insanity. Lond. and N. Y., 1875; enl. by J. M. Granville, Lond., 1877.
Ziehen, Theod. Sphygmographische Untersuchungen an Geisteskranken. Jena, 1887.
—— Psychiatrie. Lpz., 1894; 2. Aufl., 1902, pp. 758.
—— Ueber die Messungen der Associationsgeschwindigkeit bei Geisteskranken. *Neurol. Centralbl.*, xv, 1896, pp. 290–307.
—— Die Erkennung und Behandlung der Melancholie in der Praxis. Halle, 1896, pp. 66.
—— Ueber die Beziehungen der Psychologie zur Psychiatrie. Jena, 1900.
Zuccarelli, A. Psichiatria e organo psichico. Napoli, 1898, pp. 63.

m. INSTINCT AND IMPULSE.

Acloque, A. Les erreurs de l'instinct. *La Nature*, xxiv, 1896, pp. 370–1.
Alix, Eugène. L'esprit de nos bêtes. Paris, 1890, pp. 664.
—— Le prétendu sens de direction chez les animaux. *Rev. Scient.*, lxviii, 1891, pp. 532–4.
Argyll, *Duke of.* On animal instinct. *Contemp. Rev.*, xxvi, 1875, pp. 352–376; *id.*, *Eclectic Mag.*, lxxxv, 342; *id.*, *Living Age*, lxxvi, 730.
—— The unity of nature. Lond., 1884, pp. 267–282.
Baldwin, J. M. Heredity and instinct. *Science*, n. s., iii, 1896, pp. 438–451, 558–563.
—— Story of the mind. N. Y., 1898, ch. iii.
Bascom, J. Instinct. *Biblioth. sacra*, xxviii, 1871, pp. 654–685.
—— Comparative psychology. N. Y., 1878, pp. 147–177.
Bastian, H. C. Brain as an organ of mind. N. Y., 1880, pp. 220–235.
Bethe, A. Die Heimkehrfähigkeit der Ameisen und Bienen. *Biol. Centralbl.*, xxii, 1902, pp. 193–215, 234–8.

Biagi, C. Dell' istinto. *Mem. Accad. d. Sci. d. Ist. di Bologna*, 3ª ser., vii, 1876, pp. 155–172.

Billing, S. J. Instinct and mind. *J. of Science*, xvii, 228, 438.

Binzer, C. A. L. v. Instinct. Heilbronn, 1884, pp. 44.

Boardman, C. A. The fighting instinct. *Assoc. Outlook*, Springfield (Mass.), March 1899, pp. 133–146.

Bourdin, J. De l'impulsion : sa définition, ses formes et sa valeur psychologique. *Ann. Méd.-Psychol.*, iii, 1896, pp. 217–239.

Bowen, F. Instinct and intellect. *North Amer. Rev.*, lxiii, 1846, pp. 91–118.

Brissaud, E. Le rire et le pleurer spasmodiques. *Rev. Scient.*, 4ᵉ sér., i, 1894, pp. 38–46 ; *Chicago Med. J.*, vii, 1894, pp. 155–167.

Broca, P. L'intelligence des animaux. Paris, 1877, iii, pp. 284–318.

Brooks, W. K. Instinct and intelligence. *Pop. Sci. Mo.*, xi, 1877, pp. 585–599.

Brougham, H. Dialogues on instinct. Lond., 1844.

Brügelmann, W. Zur Lehre vom perversen Sexualismus. *Zeitsch. f. Hypnot.*, x, 1900, pp. 13–16.

Buechner, Ludwig. Die Stellung des Menschen in der Natur. Lpz., 1869-70 ; *Engl.* by W. S. Dallas, Lond., 1872 ; *Fr.* par Ch. Letourneau, Paris, 1872 ; 3ᵉ éd., 1878.

Burk, C. F. The collecting instinct. *Pedag. Sem.*, vii, 1900, pp. 179–207.

Bushman, J. S. The philosophy of instinct and reason. Edin., 1837.

Carrau, M. Mémoire sur la théorie de l'instinct dans la doctrine de l'évolution. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, civ, 1875, pp. 180–201, 449–478.

Chadbourne, Paul A. Instinct : its office in the animal kingdom. N. Y., 1872, pp. 307.

Channing, Francis. Instinct. Oxf., 1865, pp. 32.

Clark, F. C. Instinct and reason. *Amer. Naturalist*, xiii, 1879, pp. 96–108.

Colozza, G. A. Il giuoco nella psicologia e nella pedagogia. G. B. Paravia e Comp., 1895 ; *Deutsch* von C. Ufer, Altenb., 1900, pp. 272.

Coubertin, P. de. La psychologie du sport. *Rev. d. Deux Mondes*, clx, 1900, pp. 167–179.

Couch, J. Illustrations of instinct. Lond., 1847. Cf. *Westm. Rev.*, xlviii, 1848, pp. 352–374 ; *id.*, *Living Age*, xvi, 345–355.

Darwin, C. Origin of certain instincts. *Nature*, vii, 1873, pp. 417–8.

—— Der Instinct. In 'Gesammelte kleinere Schriften' (übers. von E. Krause), Lpz., 1886.

Deahl, J. M. Imitation in education. N. Y., 1900, pp. 103.

Delbœuf, J. L'intelligence des animaux. *Rev. Scient.*, xxxvii, 1886, pp. 3–13.

Dinga, Alex. L'hérédité des instincts. Paris, 1888.

Dondreff. Des impulsions associées. Montpellier, 1901.

Duboc, Julius. Trieblehre vom Standpunkt des Determinismus. Lpz., 1892.

—— Grundriss einer einheitlichen Trieblehre. *ib.*, 1892.

—— In Sachen der Trieblehre. *Philos. Monatsh.*, xxx, 1894, pp. 49–57.

Ellis, H. The analysis of the sexual impulse. *Alienist and Neurol.*, xxi, 1900, pp. 247–262.

—— The development of the sexual impulse. *ib.*, xxii, 1902, pp. 500–512, 615–625.

—— Geschlechtstrieb. Uebers. von M. Kötscher, Lpz., 1900.

Emmons, B. E. Humane instincts of children. *J. of. Pedag.*, xiii, 1900, pp. 110–6.

Etherington, G. F. Observations on instinct. Edin., 1841 ; pt. ii, Lond., 1843.

Evans, E. P. Evolutional ethics and animal psychology. N. Y., 1898, pp. 367.

Fabre, F. H. Études sur l'instinct et les mœurs des insectes. Paris, 1900.

Fée, Antoine. Études philosophiques sur l'instinct et l'intelligence des animaux. Strassb., 1853.

Féré, C. L'instinct sexuel, évolution et dissolution. Paris, 1899, pp. 346.

Ferrers, G. The idea of murder among men and animals. *Pop. Sci. Mo.*, li, 1897, pp. 805–811.

Fichte, J. H. Anthropologie. Lpz., 1856, '60 ; 3. Aufl., 1876.

Flourens, M. J. P. De l'instinct et de l'intelligence des animaux. Paris, 1841 ; 4ᵉ éd., 1861.

Flügel, O. Das Seelenleben der Tiere. *Zeitsch. f. exakte Philos.*, xiii, 1885.

—— Über den Instinct der Tiere. *ib.*, xvii, 1890, pp. 1–33.

Fouillée, Alf. L'origine de l'instinct et de l'action réflexe. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 oct. 1886.

Foveau de Courmelles, F.V. Les facultés mentales des animaux. Paris, 1878 ; *ib.*, 1890.

France, C. J. The gambling impulse. *J. of Psychol.*, xiii, 1902, pp. 364–407.

Franke-Wortmann. Psychologie des geschlechtlichen Lebens. Zürich, 1896.

Gabillot, J. D. Étude physiologique de l'instinct. Paris, 1844.

Gavanescul, T. The altruistic impulse in man and animals. *Int. J. of Ethics*, v, 1895, pp. 197–206.

Gay, Henri. Observations sur les instincts de l'homme et l'intelligence des animaux. Paris, 1878.

Gleisberg, J. P. Instinct und freier Wille, oder das Seelenleben der Thiere und Menschen. Lpz., 1861, pp. 112.

Gley, E. Les aberrations de l'instinct sexuel. *Rev. Philos.*, xvii, 1883, pp. 66–92.

Groos, Karl. Die Spiele der Thiere. Lpz., 1896; *Engl.* by Elizabeth L. Baldwin, N. Y., 1898.

—— Die Spiele des Menschen. *ib.*, 1899; *Engl.* by E. L. Baldwin, N. Y., 1901.

Haacke, W. Stammesgeschichte der Instinkte und Schutzmale. *Biol. Centralbl.*, xvi, 1896, pp. 181–197, 209–231, 267–277, 374–383.

Hagen, Alb. Die sexuelle Osphresiologie. Charlottenb., 1900, pp. 290.

Hall, G. S., and **Gurley, R. R.** Questions regarding habit and instinct. *Science*, iii, 1896, p. 482.

Hamlin, A. J. An attempt at a psychology of instinct. *Mind*, n. s., vi, 1897, pp. 59–70.

Hartenberg, P. Les instincts et les réactions instinctives en psychologie humaine. *Rev. de Psychol. Clin. et Thérap.*, iv, 1900, pp. 70–3.

Hartsen, F. A. Principes de physiologie, avec une étude sur l'instinct. Paris, 1872.

Heim, A. Das Geschlechtsleben des Menschen. Zürich, 1900, pp. 34.

Hément, Félix. De l'instinct et de l'intelligence. Paris, 1880.

Herrick, C. Instinctive traits in animals. *J. of Comp. Neurol.*, xi, 1892, pp. 115–136.

Houssay, Fréd. Les industries des animaux. Paris, 1889, pp. 312; *Engl.*, Lond., 1893, pp. 258.

Hughes, H. Die Mimik des Menschen auf Grund voluntarischer Psychologie. Frkf. a. M., 1900, pp. 423.

Hutchinson, Woods. The holiness of instinct. *Monist*, vi, 1895–96, pp. 481–496.

James, W. Principles of psychology. N. Y., 1890, ii, ch. xxiv.

Joannis, H. Les leçons de l'entomologie — l'instinct. *Ét. publ. p. l. Pères Comp. de Jésus*, lxxiv, 1898, pp. 82–110, 460–486.

Johnson, F. H. Instinct and natural selection. *Biblioth. sacra*, xlii, 1885, pp. 431–452.

Joly, Henri. L'instinct, ses rapports avec la vie et avec l'intelligence. Paris, 1869, pp. 444.

Kirwan, C. de. L'instinct, la connaissance et la raison. *C. R. d. Cong. Scient. Intern. d. Cath.*, 1891, sect. iii, pp. 111–3.

Kline, L. W. Truancy as related to the migratory instinct. *Pedag. Sem.*, v, 1898, pp. 381–420.

—— The migratory impulse or love of home. *Amer. J. of Psychol.*, x, 1898, pp. 1–8.

Krafft-Ebing, R. v. L' inversione sessuale nell' uomo e nella donna. Roma, 1897.

—— Psychopathia sexualis. 10. verb. Aufl., Stuttg., 1898, pp. 376.

Körner, Fr. Instinct und freier Wille. Lpz., 1875; 2. Aufl., *ib.*, 1885.

Koford, C. A. Morgan on habit and instinct. *Chicago Dial*, xxii, 333.

Kogevnikow, G. Zur Frage vom Instinct. *Biol. Centralbl.*, xvi, 1896, pp. 657–660.

Krueg, Julius. Perverted sexual instincts. *Brain*, iv, 1891, pp. 368–376.

Lacassagne, A. De la criminalité chez les animaux. Lyon, 1882.

Lange, P. Die Lehre vom Instinkte bei Lotze und Darwin. Berl., 1896, pp. 16.

Lazarus, M. Über die Reize des Spieles. Berl., 1884, pp. 177.

Le Conte, J. Instinct and intelligence. *Pop. Sci. Mo.*, vii, 1875, pp. 653–4.

Le Dantec, F. Instinct et servitude. *Rev. Philos.*, lv, 1903, pp. 233–251, 384–410.

Lee, G. S. The sex-conscious school in fiction. *New World*, ix, 1900, pp. 78–84.

Lemoine, Albert. L'habitude et l'instinct. Paris, 1875, pp. 186. Cf. *Rev. Philos.*, i, 198–209.

Lévêque, Ch. L'instinct et la vie. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 juillet 1876.

Licata, G. B. Fisiologia dell' istinto. Napoli, 1879, pp. 518.

Lindley, E. H., and **Partridge, G. E.** Some mental automatisms. *Pedag. Sem.*, v, 1897, pp. 41–60.

Lockwood, J. Instinct or reason? Lond., 1860.

Lombroso, P. L'instinct de la conservation chez les enfants. *Rev. Philos.*, xlii, 1896, pp. 379–390.

Lord, W. R. The homing of dogs. Wollaston (Mass.), 1887, pp. 31.

Lordat. Leçons sur la question de l'intelligence des bêtes. Montpellier, 1843.

Lotze, H. Instinct. In Wagner's 'Handwörterbuch der Physiologie,' Bd. ii, Braunschw., 1850.

Lubbock, *Sir* John. Ants, bees, and wasps. Lond., 1882, pp. 448.

—— On the senses, instincts, and intelligence of animals. Lond. and N. Y., 1889; *Fr.*, Paris, 1891.

Lusiana, F. Fisiologia degli istinti. Padova, 1870.

Maisonneuve, P. L'instinct et l'intelligence. Paris, 1884.

Marshall, H. R. Instinct—impulse. *Nature*, lii, 1895, p. 130.

—— Instinct and reason. N. Y. and Lond., 1898, pp. 574. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 517–529; *Philos. Rev.*, viii, 632–8; *Sat. Rev.*, lxxxvii, 371.

Masci, F. Le teorie sulla formazione naturale dell' istinto. Napoli, 1893, pp. 120. Cf. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 406–7.

Menault, E. L'intelligence des animaux. Paris, 1868.

Méret, L. E. De l'instinct et de l'intelligence des animaux. Paris, 1864.

Mills, W. The nature of animal intelligence, &c. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 262–274.

Mivart, St. G. Instinct and reason. *Contemp. Rev.*, xxv, 1875, pp. 763–788; *id.*, *Living Age*, cxxv, 387.

—— Organic nature's riddle. *Fortn. Rev.*, xliii, 1885, pp. 323–337, 519–531; *id.*, *Eclectic Mag.*, civ, 591, 703. Cf. (G. J. Romanes) *Fortn. Rev.*, xliv, pp. 90–101.

Mocenigo, A. G. Il primo impulso. Milano, 1890, pp. 96.
Morgan, C. Lloyd. Instinct. *Nature*, xxix, 1884, pp. 370–4. Cf. *ib.*, pp. 379–381.
—— Animal life and intelligence. Lond., 1890–1891. Cf. *Quart. Rev.*, clxxxv, 1897, pp. 477–502.
—— Instinct and intelligence in chicks and ducklings. *Nat. Sci.*, iv, 1894, p. 207; viii, 4058.
—— Some definitions of instinct. *Nat. Sci.*, May 1895, pp. 321–9; *Nature*, lii, 1895, p. 389.
—— Habit and instinct. Lond. and N. Y., 1896, pp. 310. Cf. *Edin. Rev.*, clxxxvi, pp. 173–187; *Nation*, lxiv, pp. 362–3.
—— Instinct and intelligence in animals. *Nature*, lvii, 1898, pp. 326–339.
—— Animal behaviour. Lond. and N. Y., 1900, pp. 357.
Mortillet, G. de. Instinct et raisonnement. *Bull. Soc. d'Anthropol. de Paris*, 1897.
Netter, A. L'homme et l'animal devant la méthode expérimentale. Paris, 1882.
Newbold, W. R. The problem of instinct. *Amer. Nat.*, xxix, 1895, pp. 773–7.
Noble, E. Imitation among atoms and organisms. *Pop. Sci. Mo.*, xlviii, 1896, pp. 492–509.
Noyes, I. P. Instinct. N. Y., 1890.
O. L. Ueber die Geschlechtsliebe. 2. Aufl., Lpz., 1900.
Parker, W. M. Instinct in animals and intelligence in man contrasted. Chicago, 1891, pp. 19.
Peckham, G. W. and **C. W.** The instincts and habits of solitary wasps. Madison (Wis.), 1898, pp. 245.
Pelopi. De la précocité et des perversions de l'instinct sexuel chez les enfants. Bordeaux, 1898.
Perston, C. Evolution of insect instinct. (Trans.) *Pop. Sci. Mo.*, l, 1896, pp. 105–8.
Poulton, E. B. Mimicry in butterflies. *Science*, n. s., vi, 1897, pp. 516–8.
Preyer, W. Die Seele des Kindes. Lpz., 1882 etc.
Reid, G. Archdall. Reflex action, instinct, and reason. *Fortn. Rev.*, ciii, 1896, pp. 269–277.
—— **Th.** On the active powers of man. Edin., 1788, iii, 2.
Reimarus, H. S. Allgemeine Betrachtungen über die Triebe der Thiere. Hamb., 1702.
Reynaud, G. Théorie de l'instinct d'orientation des animaux. *C. R. Acad. d. Sci.*, cxxv, 1897, pp. 1191–94.
Ribot, T. L'hérédité. Paris, 1873; *Engl.*, N. Y., 1871, ch. i.
Riccardi, Paolo. Istinto. *Studi di Psicol. Compar.*, Modena, 1877.
Ridard, T. Instinct ou intelligence? *La Philos. Positive*, 1878.
Rohlender, H. Vorlesungen über Sexualtrieb, etc. Berl., 1901, pp. 194.
Romanes, G. J. Mental evolution. Lond., 1880, pp. 19.
Romanes, G. J. Animal intelligence. Lond., 1882, pp. 520.
—— Mental evolution in animals. *ib.*, 1883, pp. 411; *Fr.* par H. C. de Varigny, Paris, 1884.
—— Darwin on instinct. *Nineteenth Cent.*, xvi, 1884, pp. 434–450; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xxvi, 586; *id.*, *Living Age*, clxiii, 155; *id.*, *Eclectic Mag.*, ciii, 641.
—— The natural history of instinct. Lond., 1886, pp. 24.
—— Mental evolution in man. *ib.*, 1888, pp. 211.
—— Darwin and after Darwin. *ib.*, 1890; *ib.*, 1892.
—— Instinct and acquisition. *Nature*, xii, 1875, pp. 553–4.
—— Plasticity of instinct. *Pop. Sci. Mo.*, viii, 1876, pp. 449–453.
Rorario, G. Quod animalia bruta ratione utantur melius homine. Amst., 1654, pp. 117.
Roux, Joh. Psychologie de l'instinct sexuel. Paris, 1898.
Royce, Josiah. The imitative functions and their place in human nature. *Cent. Mag.*, xlviii, 1894, pp. 137–144.
—— Preliminary report on imitation. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 217–235.
Sachot, O. Activités et impulsions de la vie habituelle des animaux. *Rev. Britannique*, lxxiii, 1897, pp. 87–107.
Santlus. Zur Psychologie der menschlichen Triebe. Lpz., 1864.
Schneider, G. H. Der thierische Wille. Lpz., 1880, pp. 449.
Schober, J. Der Instinkt. *Repertor. d. Pädag.*, lii, 1898.
Schütz, L. Der sogenannte Verstand der Thiere. Paderborn, 1880, pp. 146.
Schultze, F. Die Thierseele. Lpz., 1868.
Sciascia, P. La psicogenesi dello istinto e della morale secondo C. Darwin. Palermo, 1899, pp. 190.
Scott, Jas. Foster. The sexual instinct. N. Y., 1899.
—— **W. D.** Die Psychologie der Triebe. Diss., Lpz., 1900, pp. 52.
Scripture, E. W. Arousal of the instinct by taste only. *Science*, n. s., ix, 1899, p. 878.
Smee, A. Instinct and reason. Lond., 1850.
Spalding, D. A. Instinct. *Macmillan's Mag.*, xxvii, 1872, p. 282 ff.; *id.*, *Eclectic Mag.*, lxxx, 420; *Living Age*, cxvi, 553; *Pop. Sci. Mo.*, lxi, 1902, pp. 126–142.
—— Instinct and acquisition. *Nature*, xii, 1875, pp. 507–8; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, viii, 310–315.
Stanley, H. M. Instinctive attitudes. *Nature*, l, 1894, p. 596.
—— Studies in the evolutionary psychology of feeling. Lond., 1895.
Sully, James. Sensation and intuition. Lond., 1874.
—— On the definition of instinctive action. *Mind*, vi, 1881, p. 114 f.

Sully, J. The theories of laughter. *Fr., Rev. Philos.*, 1902, pp. 113–139.
Szekely, E. [Instinct and Reason.] *Böxl. Fol.*, 1897.
Taylor, T. E. The sagacity and morality of plants. Lond., 1891.
T. E. S. T. Two spheres; or, Mind *versus* instinct. Lond., 1894.
Thomas, W. T. The gaming instinct. *Amer. J. of Sociol.*, vi, 1901, pp. 750–763.
Thorndike, Edward. Animal intelligence. N. Y., 1898.
—— Some experiments in animal intelligence. *Science*, N. Y., vii, 1898, pp. 818–826.
—— The instinctive reaction of young chicks. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 282–291.
Trivero, C. La teoria dei bisogni. Torino, 1900, pp. 198.
Vignoli, T. Della legge fondamentale dell' intelligenza nel regno animale. Milano, 1877; *Deutsch*, Lpz., 1879.
Wagner, W. A. [The psychological nature of instinct.] *Voprosy Filos.*, v, 1894, pp. 316–360.
Wallace, A. R. The problem of instinct. *Nat. Sci.*, x, 1897, pp. 161–8.
Wasmann, E. Zur Entwickelung der Instincte. *Verh. d. k. Zool.-Botan. Gesell. in Wien*, xlvii, 1897, p. 168.
—— Vergleichende Studien über das Seelenleben der Ameisen und der höheren Tiere. Freib. i. B., 1897, pp. 122.
—— Instinct und Intelligenz im Tierreich. *ib.*, 2. verm. Aufl., 1899, pp. 121; *Engl.*, St. Louis, 1903, pp. 171.
Weber, L. Remarques sur le problème de l'instinct. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iii, 1895, pp. 27–59.
Whately, R. On instinct. Lond., 1847.
Wundt, W. Vorlesungen über die Menschen- und Thierseele. 2 Bde., Lpz., 1863; 2. umgearb. Aufl., Hamb., 1892, pp. 495.
—— Grundzüge der physiologischen Psychologie. Lpz., 1873–74; 5. Aufl., *ib.*, 1903, iii, 260 ff.
Young, E. R. Do animals reason? *Pop. Sci. Mo.*, lvi, 1900, pp. 105–116.

n. *MEMORY AND ASSOCIATION.*

Abel, H., and **Colman, W. S.** A case of puncture of the base of the skull in which there was loss of memory of previous events. *Brit. Med. J.*, 1895, Feb. 16.
Abercrombie, John. Inquiries concerning the intellectual powers. 2nd ed., Edin., 1831, pp. 99–165.
Adamkiewicz, A. Gedächtnissstutzigkeit. *Wien. med. Wochensch.*, i, 1897, p. 75.
Aikens, H. A., and **Thorndike, E. L.** Correlations among perceptive and associative processes. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 374–382.
Aikin, C. Methods of mind-training, concentrated attention, and memory. N. Y., 1896, pp. 110.
Albertus Magnus. Varii tractatus parvi de sensu et sensato, de memoria et reminiscentia, etc. Venet., 1519.
Allin, Arthur. Ueber das Grundprincip der Association. Berl., 1895, pp. 84. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 285.
—— The recognition theory of perception. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1896, pp. 237–248.
—— Recognition. *ib.*, vii, 1896, pp. 249–273.
—— and **Calkins, M. W.** Recognition. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 542–8.
Andrade, J. Du rôle de l'association des idées dans la formation des concepts métaphysiques du 'mécanisme.' *Rev. de Mét. et de Mor.*, vii, 1899, pp. 176–182.
Angell, F., and **Harwood, H.** Memory experiments on discrimination of clangs. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1899, pp. 67–79.
—— **J. R.** Review of recent literature on memory. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 435–8.
Anjel, *Dr.* Beitrag zum Capitel über Erinnerungstäuschungen. *Arch. f. Psychiatrie*, viii, p. 57 ff.
Ardigò, R. Lo sforzo associativo e la dinamica mentale. *Riv. di Filos. Scient.*, viii, 1889, pp. 65–83.
Aretin, J. v. Systematische Anleitung zur Theorie und Praxis der Mnemonik. Sulzbach, 1810.
Aristotle. De memoria et reminiscentia. Cf. W. Hamilton, *ed.*, 'Reid's Works,' Edin. 1852, note * * *, pp. 889–910.
Arréat, L. Mémoire et imagination. Paris, 1895, pp. 171. Cf. *Rev. Philos.*, xxix, 657.
Aschaffenburg, G. Experimentelle Studien über Associationen. *Psychol. Arb.*, i, 1896–7, pp. 209–299; ii, 1897, pp. 1–83.
Assigny, Marius D'. The art of memory. Lond., 1697; 3rd ed., 1706.
Augustine, *Saint.* Confessions. Bk. x.
Azam, E. Amnésie périodique, ou dédoublement de la vie. *Rev. Scient.*, 2e sér., x, 481. Cf. *Mind*, i, pp. 414–6.
—— Le dédoublement de la personnalité. *ib.*, 2e sér., xi, 265. Cf. *Mind*, i, pp. 552–3.
Bacon, Roger. Tractatus de arte memorativa. MS., Oxf., 1274 (?).
Bain, Alex. The senses and the intellect. Pt. ii, Lond., 1855; 4th ed., 1894. Cf. (F. Koerber) *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xi, 1887, pp. 137–176.
—— The retentive power of the mind. *Fortn. Rev.*, x, 1868, pp. 237–249.
—— On association controversies. *Mind*, xii, 1887, pp. 161–182.
Baldwin, J. M. Mental development in the child and the race. N. Y. and Lond., 1895; corr. ed., 1899.
—— Internal speech and song. *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 385–407.

Baldwin, J. M., and **Shaw, M. J.** Memory for square size. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 236–9; *Princeton Contrib. to Psychol.*, no. 2.

Bardilli, C. G. Ueber die Gesetze der Ideenassociation und insbesondere ein bisher unbekanntes Grundgesetz derselben. Tüb., 1778, '96.

Barker, L. F. The sense areas and association-centres in the brain as described by Flechsig. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xxiv, no. 5, 1897, pp. 325–356.

Barthel, P. Beitrag zur Pathologie des Gedächtnisses. München, 1894, pp. 481.

Bastian, H. C. On a case of amnesia of eighteen years' duration, with autopsy. *Proc. Roy. Med. and Chir. Soc.*, ix, 1897, pp. 18–23.

Battandier, A. La paramnésie. *Cosmos*, n. s., xxviii, 1894, pp. 516–8.

Batterham, J. W. Note on a case of amnesia. *Brain*, x, 1888, pp. 488–493.

Bazerque, L. Essai de psycho-pathologie sur l'amnésie hystérique et épileptique. Toulouse, 1901.

Beattie, James. Dissertations moral and critical. Lond., 1783, Diss. i.

Beaunis, H. Recherches sur la mémoire des sensations musculaires. *Rev. Philos.*, xxv, 1888, pp. 569–574.

—— et **Binet, A.** Questionnaire sur la mémoire visuelle. *Rev. Scient.*, 1893.

Bell, Joseph. Note on a form of loss of memory occasionally following cranial injuries. *Edin. Med. J.*, May 1895.

Beneke, F. E. Erziehungs- und Unterrichtslehre. 2. verm. Aufl., Berl., 1842, Bd. i, §§ 20–22.

—— Lehrbuch der Psychologie. 4. Aufl., hrsg. von J. G. Dressler, Berl., 1877, Kap. iii, iv.

Benthall, W. Memory. *Quart. Med. J.*, vi, 1898, pp. 219–235.

Bentley, I. M. The memory image and its quantitative identity. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1899, pp. 1–48. (Bibliog.)

Bergemann, P. Gedächtniss-theoretische Untersuchungen und mnemotechnische Spielereien im Alterthum. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, viii, 1895, pp. 336–352, 484–497.

—— Ueber Reproduction und Gedächtnis. *Rheinische Blätter*, 1896.

Bergson, Henri. Matière et mémoire. Paris, 1896, pp. 280. Cf. (G. Lechalas) *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxvi, 1897, pp. 147–164, 314–336; (J. Delbos) *Rev. de Mét. et de Mor.*, v, 1897, pp. 352–389.

—— Mémoire et reconnaissance. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 225–248, 380–399.

Bergström, John A. Experiments upon physiological memory. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1893, pp. 356–369.

—— The relation of the interference to the practice effect of an association. *ib.*, vi, 1894, pp. 433–442.

Bernardini, C., et **Ferrari, G. C.** Ricerche sperimentali sulla memoria musicale dei frenastenici. *Riv. Sperim. di Freniatria*, xxii, 1896, pp. 91–94.

Bernheim, H. De la suggestion. Paris, 1886, pt. i, ch. viii; *Engl.* by Herter, N. Y., 1889.

Bidon, H. Amnésie post-éclamptique. *Rev. de Méd.*, nov. 1891.

Biervliet, J. J. van. La mémoire. Gand, 1893, pp. 40.

—— La paramnésie, ou fausse mémoire. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 47–49.

—— Le problème de la mémoire en psychologie expérimentale. *Rev. d. Quest. Scient.*, 2e sér., xviii, 1900, pp. 454–488.

—— La mémoire. Paris, 1901, pp. 346. Cf. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 82–85.

—— La mémoire motrice. *Rev. de Philos.*, li, 1901, pp. 7–24.

Biese, A. Das Associationsprincip und der Anthropomorphismus in der Aesthetik. Lpz., 1890, pp. 34.

Bigham, John. Memory. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 34–38, 453–461.

Binet, A. Psychologie du raisonnement. Paris, 1886.

—— Sur les rapports entre l'hémianopsie et la mémoire visuelle. *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 481–8.

—— Introduction à la psychologie expérimentale. Paris, 1894, ch. v.

—— La mémoire des joueurs d'échecs qui jouent sans voir. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 222–8.

—— Das Gedächtniss der Schachspieler. Aus dem Französischen. Berl., 1897.

—— Notes on the experimental study of memory. Trans. by H. C. Warren. *Amer. Naturalist*, xxxi, 1897, pp. 912–6.

—— et **Henri, V.** La simulation de la mémoire des chiffres. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 114–9; *Rev. Scient.*, juin 1894.

—— —— Le développement de la mémoire visuelle chez les enfants. *Rev. Philos.*, xxxvii, 348–350.

—— —— Mémoire des mots et des phrases. *L'Année Psychol.*, i, 1895, pp. 1–25.

Bishop, E. R. A case of amnesia. *Amer. J. of Insanity*, liii, 1897, pp. 534–7.

Blandet, E. A. De l'hypermnésie. Paris, 1840.

Böhm, Karl. Zur Theorie des Gedächtnisses und der Erinnerung. *Philos. Monatsh.*, xiii, 1877, p. 481.

Bolton, Fr. E. The accuracy of recollection and observation. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 286–295.

—— **Thaddeus L.** The growth of memory in school children. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1892, pp. 362–380.

Bonnet, Ch. Œuvres. Neufchâtel, 1779–1783. (Contemplation de la nature, pt. v, ch. 6; Essai de psychologie, chs. 4, 5, 6, 27, 31; Essai ana-

lytique, §§ 7–11 ; Essai d'application des principes psychologiques, *passim* ; Philalethe, ch. 3 ; La palingénésie philosophique, pt. ii, ch. 1.)

Bonvecchiato, E. I frazionamenti della memoria e gli errori della coscienza. Ven., pp. 71.

Boucher, J. Des idées innées : de la mémoire et de l'instinct. Paris, 1867.

Bouillier, M. La sensibilité, la mémoire et l'imagination. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, cviii, 1877, pp. 871–898.

Bourdon, B. Les résultats des théories contemporaines sur l'association des idées. *Rev. Philos.*, xxxi, 1890, pp. 561–600.

—— Influence de l'âge sur la mémoire immédiate. *ib.*, xxxviii, 1894, pp. 148–167. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 641.

—— Observations comparatives sur la reconnaissance, la discrimination et l'association. *ib.*, xx, 1895, pp. 153–185.

Bowne, B. P. Introduction to psychological theory. N. Y., 1887, ch. iii.

Bradley, F. H. The principles of logic. Lond., 1883, pp. 273–321.

—— Association and thought. *Mind*, xii, 1887, pp. 354–381.

—— Why do we remember forward and not backward ? *ib.*, xii, 579–582.

—— Some remarks on memory and inference. *Mind*, xxiv, n. s., viii, 1899, pp. 145–166.

Brochard, Victor. La loi de similarité dans l'association des idées. *Rev. Philos.*, ix, 1880, pp. 257–269.

Brown, Th. Lectures on the philosophy of the mind. 16th ed., Edin., 1846, vol. ii, Lect. xxxiv–xlii.

Buccola, G. La memoria organica nel meccanismo della scrittura. *Riv. di Filos. Scient.*, ii, 1882, pp. 1–35.

—— Le illusioni della memoria. *ib.*, 708–716.

—— La legge del tempo nei fenomeni del pensiero. Milano, 1883, chs. xi–xiv.

Bucher, J. F. Memory as a function of the brain. *Pop. Sci. Mo.*, xxviii, 1894, pp. 121–2.

Burckhardt, Ferd. Die Vorstellungsreihe. Meissen, 1888.

Burnham, Wm. H. Memory historically and experimentally considered. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 1888–89, pp. 39–90, 225–270, 431–463, 568–614. (Bibliography, pp. 614–622.)

—— Illusions of memory. *Scribner's Mag.*, xi, 1892, pp. 185–195.

—— Retroactive amnesia. *Amer. J. of Psycho.*, xiv, 1903, pp. 118–132.

Butler, Samuel. Unconscious memory. Lond., 1880. Cf. *Nature*, xxiii, 285–7.

Butzke, V. [On the association of ideas.] *Voprosy Filos.*, vi, 1895, p. 230 ; vi, 1895.

Calderwood, H. The relations of the mind and brain. Lond., 1879, ch. ix.

Calkins, Mary Whiton. A suggested classification of cases of association. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 389–400.

—— Pseudo-chromesthesia. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1893, pp. 439–464.

—— Association. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 476–482 ; iii, 1896, pp. 32–49.

—— Association : an essay analytic and experimental. *ib.*, Monogr. Suppl., no. 2, 1895–96 ; N. Y., 1896, pp. 56.

—— Community of ideas of men and women. *ib.*, iii, 1896, pp. 426–430.

—— Memory and association. *ib.*, v, 1898, pp. 451–462.

Cancellieri, F. Dissertazione intorno agli uomini dotati di gran memoria ed a quelli divenuti smemorati. Roma, 1815.

Carbonel, Hug. Ars Lulliana, seu memoria artificialis. Paris, 1621.

Carus, F. A. Psychologie. Bd. i, p. 217 ff.

Cattell, J. M^c^Keen. Experiments on the association of ideas. *Mind*, xii, 1887, pp. 68–74.

—— Measurements of the accuracy of recollection. *Science*, n. s., ii, 1895, pp. 761–6.

—— and **Bryant, S.** Mental association investigated by experiment. *Mind*, xiv, 1889, pp. 230–250.

Chartier, E. Sur la mémoire. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vii, 1899, pp. 26–38, 302-324, 563–578.

Cicero. De oratore, lib. ii, cap. 86–88.

Claparède, E. L'association des idées. Paris, 1903, pp. 426.

Cobbe, F. P. The fallacies of memory. *Galaxy*, i, 1866, pp. 149-162.

Cohn, Jonas. Beiträge zur Kenntniss der individuellen Verschiedenheiten des Gedächtnisses. *Dritter Int. Congress f. Psychol.*, 1896, p. 456.

—— Experimentelle Untersuchungen über das Zusammenwirken des akustisch-motorischen und des visuellen Gedächtnisses. *Zeitsch. f. Psychol.*, xv, 1898, pp. 161–183.

Colegrove, F. W. Individual memories. *Amer. J. of Psychol.*, x, 1899, pp. 228–255.

—— Memory : an inductive study. N. Y., 1900, pp. 367.

Cordes, G. Experimentelle Untersuchungen über Associationen. *Philos. Stud.*, lxx, 1901, pp. 30–77.

Cornelius, H. Das Gesetz der Uebung. *Viljsch. f. wiss. Philos.*, xx, 1896, pp. 45–54.

Courtier, Jules. Communication sur la mémoire musicale. *Dritter Int. Congress f. Psychol.*, München, 1896, p. 238.

Cowles, E. Epilepsy with retrograde amnesia. *Amer. J. of Insanity*, lvi, 1900, pp. 593–614.

Creighton, C. Illustrations of unconscious memory in diseases. Lond., 1886, pp. 212.

Crothers, T. D. A new study of diseased memory. *Med.-Leg. J.*, xiv, 1896-97, pp. 523–5.

D'Abundo, G. Contributo allo studio delle amnesie. Napoli, 1894.

Dana, C. L. The study of a case of amnesia or 'double consciousness.' *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 570–580.

Dandolo, Giov. La dottrina della memoria nella psicologia inglese da Fr. Bacon ai tempi nostri criticamente esposta. Reggio, 1892, pp. 157.

—— La dottrina della memoria nella filosofia tedesca. Padova, 1893.

—— La dottrina della memoria in Cartesio, Malebranche e Spinoza. *Riv. Ital. di Filos.*, 1893, anno viii°, vol. i.

—— La dottrina della 'memoria' nel sensualismo e materialismo francese. *Riv. di Filos. Scient.*, ix, 1890, pp. 348–371.

Daniels, A. H. The memory after-image and attention. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1895, pp. 558–564.

Darwin, E. Zoonomia. Vol. i, sec. iv, pp. 20–42.

Dauriac, L. La mémoire musicale. *Rev. Philos.*, xxxix, 1895, pp. 400–422.

Davies. Memory and the brain. *J. of Ment. Sci.*, x, 34–49.

Deffner, Karl. Die Aehnlichkeitsassociation. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvii, 1898, pp. 218–249.

Delbœuf, J. La mémoire chez les hypnotisés. *Rev. Philos.*, xxi, 1886, pp. 441–472.

Denio, F. B. Memory and its cultivation. *Education*, xviii, 1897, pp. 217–228.

Dewey, John. Psychology. Chap. vi.

Dichas. Étude de la mémoire dans ses rapports avec le sommeil hypnotique. Paris, 1887.

Dingley, E. A. On a case of amnesia. *Brain*, viii, 1886, pp. 492–501.

Dörpfeld, A. Denken und Gedächtniss. Gütersloh, 1884.

Donders, F. C. Over aangeboren en verkregen associatie. *Onderzoek in het Phys. Lab. te Utrecht*, Tw. R., iii, 1870, p. 145. *Deutsch, Arch. f. Ophthal.*, xviii, 1872 (2), p. 153.

Dorsch, J. Über die Ideenverbindung und die darauf gegründeten Seelenverstände. Frankf., 1788.

Drew, C. H. Some thoughts on disordered memory and kindred conditions. *Med. Record*, l, 1896, pp. 670–2.

Drobisch, M. W. Empirische Psychologie. Lpz., 1842, §§ 31–41, 117.

Drury and **Folsom.** Effects of studies for examinations on the nervous and mental condition of female students. *Psychol. Rev.*, v, 55.

Dugas, L. Observations sur la fausse mémoire. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 34–45.

—— L'impression de 'l'entièrement nouveau' et celle du 'déjà vu.' *ib.*, xxxviii, 1894, pp. 40–46.

—— La mémoire brute et la mémoire organisée. *ib.*, xxxviii, 1894, pp. 449–464.

—— De personnalisation et fausse mémoire. *ib.*, xlvi, 1898, pp. 423–5.

Dugas, L. La perte de la mémoire et la perte de la conscience. *Rev. Philos.*, xlix, 1899, pp. 43–57.

—— Sur la reconnaissance des souvenirs. *J. de Psychol.*, i, 1904, pp. 513–523.

Dumas, Geo. L'association des idées dans les passions. *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, pp. 483–505.

Dumont, Ch. De la ressemblance et de la contiguité dans l'association des idées. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iii, 1895, pp. 285, 307.

Ebbinghaus, Herm. Über das Gedächtniss. Lpz., 1885, pp. 169. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xciii, 126–137; *Philos. Monatsh.*, xxiii, 84–88; *Rev. Philos.*, xix, 687–693; *Mind*, x, 454–9.

—— A supposed law of memory. *Mind*, xi, 300.

Edgeworth, Maria. Essays on practical education. 3rd ed., Lond., 1811; vol. ii, ch. 21.

Edinger, L. Haben die Fische ein Gedächtniss? München, 1899, pp. 30.

Egger, V. Le souvenir dans le rêve. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, p. 154.

—— L'innovation psychique. *Rev. d. Cours et Confér.*, janv., févr., mars 1901.

Ermoni, V. Le phénomène de l'association. *Rev. Néo-Scol.*, vi, 1899, pp. 30–40.

Ersch und **Gruber.** Allgemeine Encyclopädie. Lpz., 1852. ('Gedächtniss und Gedächtnisskunst,' lv, 359–387, 401–412.)

Evans, W. and **L.** Memory as a power of knowledge. N. Y., 1888.

—— Memory training. *ib.*, 1889.

Eyselein, O. Ueber Erinnerungstäuschungen. *Arch. f. Psychol.*, v, 1875, pp. 575–7.

Fack, M. Zählen und Rechnen. *Zeitsch. f. Philos. u. Päd.*, ii, 1895, pp. 196–213, 262–274, 346–350.

Fauth, Franz. Das Gedächtniss. Gütersloh, 1888, pp. 352. Cf. *Rev. Philos.*, xxvii, 193–4.

—— Das Gedächtnis. Berl., 1898, pp. 88.

Fauvel-Gouraud, F. Phreno-mnemotechny; or, the art of memory. N. Y. 1845; N. Y. and Lond., 1846.

Fechner, G. T. Elemente der Psychophysik. Lpz., 1860, ii, cap. xliv.

Feinaigle, G. v. The new art of memory. Lond., 1812.

Fellows, G. S. 'Loisette' exposed. N. Y., 1888.

Féré, C. Amnésie rétroactive consécutive à un excès de travail physique. *C. R. Soc. de Biol.*, iv, 1897, pp. 153–5.

Ferrero, G. Les lois psychologiques du symbolisme. Paris, 1905, pp. 250.

Ferri, Luigi. Sulla dottrina psicologica della associazione. Roma, 1878, pp. 92. Cf. *Rev. Philos.*, x, 429–441.

—— La psychologie de l'association depuis Hobbes jusqu'à nos jours. Paris, 1883, pp. 378; *Ital.*, Roma, 1894, pp. 404.

—— Le malattie della memoria. *La Filos. delle Scuole Ital.*, xxx, Disp. 1.

Fichte, J. G. Die Thatsachen des Bewusstseins. Stuttg., 1817, Kap. iv, Abschn. 2.

Fieweger, J. Die Gedächtniskunst im Dienste des Lehrenden und Lernenden. Bresl., 1888.

Finzi, Jacopo. Ricerche sperimentali sull' origine di alcuni errori della memoria. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment*, iv, 1899, pp. 101–110.

—— Zur Untersuchung der Auffassungsfähigkeit und Merkfähigkeit. *Psychol. Arb.*, iii, 1900, pp. 289 384. Cf. *Psychol. Rev.*, vii, 524–6.

Fite, Warner. The associational conception of experience. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 268–292.

—— Contiguity and similarity. *ib.*, ix, 1900, pp. 613-629.

Flechsig, P. Zur Entwickelungsgeschichte der Associationssysteme im menschlichen Gehirn. *Verh. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss.*, ii, 1894, pp. 164–8.

Flint, Robert. Associationism and the origin of moral ideas. *Mind*, i, 1876, pp. 321–334.

Forel, August. Das Gedächtniss und seine Abnormitäten. Zürich, 1885.

Fortlage, Karl. Acht psychologische Vorträge : 2. Vortrag, Jena, 1869.

Fouillée, Alf. La survivance et la sélection des idées dans la mémoire. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 mai, 1885, pp. 357–389.

—— La mémoire et la reconnaissance des souvenirs. *ib.*, 1er juillet 1885, pp. 131–162.

—— La psychologie des idées-forces. Paris, 1893, vol. i, bk. III, ch. ii.

Franz, I. H., and **Houston, H. E.** The accuracy of observation and recollection in school children. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 531–5.

Freud, S. Zum psychischen Mechanismus der Vergesslichkeit. *Monatssch. f. Psychiatrie u. Neurol.*, iv, 1898, pp. 436–442.

—— Ueber Deckerinnerungen. *ib.*, vi, 1899, pp. 215–230.

Freudenthal, J. Zu Aristoteles' *De memoria*, 2, 452 a, 176. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 1888, pp. 5–12.

Freund, C. S. Generelle Gedächtnissschwäche. *Arch. f. Psychiatrie*, xx, 1889.

Fries, J. F. Neue Kritik der Vernunft. Heidelb., 1807 ; 2. Aufl., 1828–34. Bd. i, §§ 29–36.

Fuller, Henry H. The art of memory. St. Paul, 1898, pp. 481.

Galton, F. Notes on prehension in idiots. *Mind*, xii, 1887, pp. 74–82.

Garezzo, G. L' arte di ricordare esposta con metodo curiosissimo ed efficacissimo. Mondovì, 1898.

Gay, E. Preliminary dissertation to Law's translation of W. King's 'Origin of evil.' In B. Parr's 'Tracts,' Lond., pp. 68–87.

George, Leop. Lehrbuch der Psychologie. Berl., 1854, pp. 281–313.

Giessler, C. M. Ueber die Vorgänge bei der Erinnerung an Absichten. Halle, 1895, pp. 32.

Goblot, Edmond. Sur la théorie physiologique de l'association. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 487–503.

Gordon, K. Meaning in memory and attention. *Psychol. Rev.*, x, 1903, pp. 267–283.

Graeter, C. Ein Fall von epileptischer Amnesie durch Hypermnesie beseitigt. *Zeitsch. f. Hypnot.*, viii, 1898–99, pp. 129–163.

Granville, J. M. Secret of a good memory. Norwich (Eng.), [1887].

Gratacap, A. Théorie de la mémoire. Montpellier, 1866.

—— Analyse des faits de mémoire. Paris, 1867.

Green, F. W. Edridge. Memory : its logical relations and cultivation. Lond., 1888 ; 2nd ed., *ib.*, 1891, p. 288.

—— Memory and its cultivation. *ib.*, 1897, p. 311.

Grey, Richard. Memoria technica. Lond., 1730; new ed., Oxf., 1836.

Guardia, J. M. Les maladies de la mémoire. *Rev. Scient.*, 3e sér., i, 1883, pp. 738–747.

Guicciardi, G., e **Ferrari, G. C.** Di alcune associazioni verbali. (*Riv. Sperim. di Freniatria*, xxiii, pp. 649-672.) Reggio-Emilia, 1897, pp. 26.

Guillon, A. Les maladies de la mémoire. Paris, 1897, pp. 258. (Bibliogr.)

Gurney, E. Stages of hypnotic memory. *Proc. Eng. Soc. Psych. Res.*, iv, 1886–7, p. 515 ff.

Guyau, M. La mémoire et le phonographe. *Rev. Philos.*, ix, 1880, pp. 319–322.

Hadden, J. C. Freaks and fancies of memory. *Gentleman's Mag.*, n. s., lii, 588 ; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxxiii, 192.

Hajós, L. Beiträge zur Psychologie der hysterischen Geisteszustände. Lpz., 1897 (Die hysterischen Amnesien, pp. 66–131).

Hall, J. Amnesia. *Science*, x, 250.

Hamilton, *Sir* **Wm.** Lectures on metaphysics. Lect. XXX.

—— Mental association. In Th. Reid's works, Edin., 1863, notes D * * and D * * *.

Hartley, David. Observations on man. Lond., 1791, pp. 5–42.

Hartog, M. Interpolation in memory. *Contemp. Rev.*, lxxviii, 1900, pp. 532–9.

Hawkins, C. J. Experiments on memory types. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 289–294.

Hegelmaier. Ueber das Gedächtniss für Linearanschauungen. *Arch. f. physiol. Heilkunde*, 1852.

Hellwig, Ludwig. Ueber die Natur des Erinnerungsbildes. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxi, 1899, pp. 45–6.

Helvétius, C. A. Discours de l'esprit. Paris, 1758. Discours III, ch. iii.

—— De l'homme. Lond., 1772. Sect. II, chs. x, xi.

Henderson, E. N. A study of memory for connected trains of thought. *Psychol. Rev.*, Monogr. Suppl., no. 23, N. Y., 1903, p. 94.

Henkle, W. D. Remarkable cases of memory. *J. of Specul. Philos.*, v, 6–26.

Henle. Ueber das Gedächtniss in den Sinnen. *Wochensch. f. d. ges. Heilkunde*, 1838, Nr. 18 and 19, pp. 281, 297.

Henri, V. Éducation de la mémoire. *L'Année Psychol.*, viii, 1902, pp. 1–8.

—— et **C.** Enquête sur les premiers souvenirs de l'enfance. *L'Année Psychol.*, iii, 1897, pp. 184–198.

Hensen, V. Ueber das Gedächtniss. Kiel, 1877.
Hérault, A. La mémoire de l'intonation. *Rev. Philos.*, xiv, 1882, pp. 310-2.
Hering, Ewald. Ueber das Gedächtniss als allgemeine Function der organisirten Materie. Wien, 1870; 2. Aufl., *ib.*, 1876. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lviii, 299-306.
—— (Trans.) On memory. Chicago, 1895, pp. 50.
Herrick, C. L. Propagation of memories. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 294-7.
Hinshelwood, J. Word-blindness and visual memory. *Lancet*, 1895, ii, pp. 1564-70.
—— Letter-, word-, and mind-blindness. Lond., 1900, pp. 88.
Hirth, G. Thesen zu einer Lehre von den 'Merksystemen.' *Dritter int. Congr. f. Psychol. München*, 1897, pp. 458-472.
Hissmann, Mich. Geschichte der Lehre von der Association der Ideen. Gött., 1777.
Hobbes, Th. Leviathan. Lond., pt. i, ch. ii.
Hodgson, R. The possibilities of mal-observation and lapse of memory. *Proc. Soc. Psych. Res.*, 1887, pt. xi, pp. 381-404.
—— **S. H.** The laws of association. *Proc. Arist. Soc.*, vol. i, no. 4, pt. i, 1891, p. 1.
—— Metaphysics of experience. Lond., 1898, iii, ch. i and ii.
Höffding, Harald. Die psychologische Bedeutung der Wiederholung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, vii, 1883, pp. 296-328.
—— Psychologie. Lpz., 1887, p. 188 ff.
—— Ueber Wiederkennen, Association und psychische Activität. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xiii, 1889, pp. 420-458; xiv, 1890, pp. 27-54, 167-205, 293-316.
—— Zur Theorie des Wiedererkennens. *Philos. Stud.*, viii, 1893, pp. 86-96.
Holbrook, M. L. How to strengthen the memory. N. Y., 1886.
Horwicz, A. Psychologische Analysen. Halle, 1872, 1. Thl., pp. 265-331.
Howe, H. C. Mediate association. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1894, pp. 239-242.
Huber, Joh. Das Gedächtniss. München, 1878, pp. 93.
—— **T.** Das Verhältnis des Gedächtnisses nach Kopfverletzungen. Diss., Basel, 1901, pp. 30.
Hume, D. Essay concerning the human understanding. 'Works,' iv, 22-29.
Jacobs, J. Experiments on 'prehension.' *Mind*, xii, 1887, pp. 75-9.
—— A statistical study of memory and association. *Educ. Rev.*, Dec. 1891.
James, Wm. The association of ideas. *Pop. Sci. Mo.*, March 1880, p. 577 ff. (Repr.)
—— Principles of psychology. N. Y., 1890, vol. i, chs. xiv, xvi.
—— Psychology. N. Y., 1892, chs. xvi, xviii.
—— The knowing of things together. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 105-124.
Janet, Paul. Les actes inconscients et la mémoire pendant le somnambulisme. *Rev. Philos.*, xxv, 1888, pp. 238-279.
—— **Pierre.** L'amnésie. *J. de Psychol.*, i, 1904, pp. 513-523.
Jastrow, Jos. A statistical study of memory and association. (*Educ. Rev.*, N. Y., ii, 1891, pp. 442-452.) N. Y., 1891.
—— Community and association of ideas. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 152-8. Cf. *ib.*, ii, 363.
—— Community of ideas of men and women. *ib.*, iii, 1896, pp. 68-71.
Jerusalem, W. Ein Beispiel von Association durch unbewusste Mittelglieder. *Philos. Stud.*, x, 1884, pp. 323-5. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 543.
Jost, Adolf. Die Assoziationsfestigkeit. *Zeitsch. f. Psychol.*, xiv, 1897, pp. 436-472.
Kallas, R. G. System der Gedächtnislehre. Jurjew, 1897.
Kant, Imm. Anthropologie. Königsb., 1798; hrsg. von K. Kehrbach, Lpz., 1879, §§ 27-33.
Kay, David. Memory: what it is and how to improve it. Lond. and N. Y., 1888; N. Y., 1889.
Kellor, F. A. The association of ideas. *Pedag. Sem.*, viii, 1901, pp. 341-350.
Kemsies, F. Gedächtnisuntersuchungen an Schülern. *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, ii, 1900, pp. 84-95.
Kennedy, Francis. On the experimental investigation of memory. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 477-495; (Bibliog., pp. 495-99).
Kérest. De l'état de conscience et de la mémoire durant l'attaque convulsive de hystérie vulgaire. Bordeaux, 1895.
Kilburn, J. D. Facts about memory and its use. Lond., 1900.
Kirkpatrick, E. A. Experimental study of memory. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 602-9.
—— Memory and association. *ib.*, v, 1898, pp. 654-5.
Koch, J. L. A. Ueber das Gedächtniss; mit Bemerkungen zu dessen Pathologie. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxviii, 1881, pp. 218-248.
Kontschinsky. L'aphasie amnésique. Montpellier, 1900.
Korsakoff. Sur une forme des maladies de la mémoire. *Rev. Philos.*, xxviii, 1889, pp. 501-530.
Kothe, H. Lehrbuch der Mnemonik. Hamb., 1848.
Kraepelin, E. H. Ueber Erinnerungsfälschungen. (*Arch. f. Psychiatrie*, xvii, H. 3, u. xviii, H. 1, 2.) Berl., 1887.
—— Einfluss der Übung auf die Dauer von Associationen. *Petersb. med. Wochensch.*, 1889.
Krejčs, F. Das Associationsgesetz. Prag, 1897.
Krohn, Wm. O. Pseudo-chromesthesia. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1892, pp. 20-41.
Kühne, Adolf. Vollständiges Lehrbuch der Gedächtniskunst. Osterwieck, 1888.

Külpe, Otto. Ueber den associativen Faktor des aesthetischen Eindrucks. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiii, 1899, pp. 145–183.

Ladd, G. T. Elements of physiological psychology. N. Y., 1887, pt. ii, ch. x.

—— Descriptive psychology. Ch. x.

Lagardelle, *Dr.* La mémoire et la folie. Paris, 1870.

Lalande, A. Des paramnésies. *Rev. Philos.*, xxxvi, 1893, pp. 485–497.

Larguier des Bancels. Les méthodes de mémorisation. *L'Année Psychol.*, viii, 1901 (1902), pp. 184–203.

Lasson, Adolf. Das Gedächtniss. Berl., 1894, pp. 72.

Laurie, S. The whole art of memory. Lond., 1880.

Laycock, Th. A chapter on some organic laws of personal and ancestral memory. (*J. of Ment. Sci.*, xxi, 1875, pp. 155–187.) Edin., 1875, pp. 17.

—— Mind and brain. 2 vols., Edin., 1860; 2nd ed., 1869.

Lehmann, Alf. Ueber Wiedererkennen. *Philos. Stud.*, v, 1888, pp. 96–156; vii, 169. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 169.

Leibnitz, G. W. F. Nouveaux essais de l'entendement humain. Gerhardt's ed., Berl., 1882, vol. v, bk. ii, ch. 33.

Leland, C. G. Mastery of memorizing. Harrisburg, 1890–91.

Leroy, E. B. L'illusion de fausse reconnaissance. Paris, 1898, pp. 249.

Lewy, Waldemar. Experimentelle Untersuchungen über das Gedächtniss. *Zeitsch. f. Psychol.*, viii, 1894–95, pp. 231–293.

Lipps, Th. Grundthatsachen des Seelenlebens. Bonn, 1883. Pt. i, ch. vi.

Lobsien, M. Experimentelle Untersuchungen über die Gedächtnissentwickelung bei Schulkindern. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxvii, 1901, pp. 34–76.

Locke, John. Essay concerning human understanding. Lond., 1690. Bk. II, chs. x, xix, xxxiii.

Loewenton, E. Versuche über das Gedächtniss im Bereiche des Raumsinnes der Haut. Dorpat, 1893, pp. 39.

Lohmüller, W. Ueber epileptische Amnesie. Diss., München, 1898.

Loisette, A. Physiological memory. N. Y., 1886.

—— Assimilative memory. *ib.*, 1898, pp. 170.

Lotze, Hermann. Microcosmus, Bk. II, cap. iii; Bk. III, cap. iii.

—— Metaphysic, Bk. III, cap. iii, v.

Lukens, Hermann T. The connection between thought and memory. Bost., 1895, pp. 169.

Lyman, H. M. Memory and its disorders. *Chicago Dial*, iii, 7.

Maas, J. G. E. Paralipomena ad historiam doctrinae de associatione idearum. Halae, 1787.

McCann, W. E. Actors' memories. *Lippincott's Mag.*, iii, 1869, pp. 262–5.

M'Cosh, James. The association of ideas and its influence on the training of the mind. 3rd ed., Lond., 1861.

MacDougal, R. Recognition and recal. *J. of Philos.*, i, 1904, pp. 229–233.

Magalhães, J. T. Alva de. Estudios sobre physiologia e pathologia da memoria. Porto, 1883.

Magy, F. Théorie de la connaissance selon l'école associationniste. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, cxvi, 1881, pp. 577–637.

Malebranche, N. Recherche de la vérité. Paris, 1675 etc., livre ii, pt. ii, ch. 3.

Maudsley, H. Physiology of the mind. Lond., 1876; 3rd ed., *ib.*, 1888, pt. i, ch. ix.

Mannheimer, A. Die Lehre vom Gedächtnis. Frkf. a. M., 1885, pp. 36.

Marchesini, G. Nota critica circa il criterio sulle dismnesie e la coscienza. Firenze, 1896.

Markus, F. Die Associationstheorien im xviii. Jahrhundert. Halle, 1901, pp. 72.

Mascari-Tomajoli, R. La memoria e le sue malattie. Milano, 1896, pp. 112.

Mauersberger, C. T. Mnemosyne: Organ für Gedächtniskunst. Lpz., 1883–84.

Mauxion, M. La vraie mémoire affective. *Rev. Philos.*, li, févr. 1901, pp. 139–150.

Mayer, A., und Orth, J. Zur qualitativen Untersuchung der Association. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxvi, 1901, pp. 1–13.

Meinong, A. Zur erkenntnis-theoretischen Würdigung des Gedächtnisses. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, x, 1885, pp. 7–33.

Mélinand, C. Un préjugé contre la mémoire. *Rev. d. Deux Mondes*, 1er août 1896.

Memory. *Westm. Rev.*, cxxx, 1888, pp. 173–185.

Mervoyer, M. Étude sur l'association des idées. Paris, 1866.

Meurice, J. Les fugues chez les enfants. Paris, 1899, pp. 60.

Meyer, Max. Is the memory of absolute pitch capable of development by training? *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 514–6.

Meynert. Neue Studien über die Associationsbündel des Hirnmantels. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien*, ci, 1892, pp. 361–379.

Middleton, A. E. All about mnemonics. Lond., 1885; with bibliography of mnemonics by G. S. Fellows, 1325–1888, N. Y., 1888, pp. 143.

Miguel, F. W. Beiträge zu einer pädagogisch-psychologischen Lehre vom Gedächtniss. Hannover, 1850, pp. 132.

Miles, P. American mnemotechny. N. Y., 1848.

Mill, James. Analysis of the phenomena of the human mind. Lond., 1829; 2nd ed., 1869, vol. i, ch. x.

—— **J. S.** Examination of Sir Wm. Hamilton's philosophy. I, ch. xiv.

Miller, S. Mental gymnastics. Chicago, 1886.

Mombello, E., Dal Pozzo di. Meccanismo o funzione della memoria organica. *Riv. Ital. di Filos.*, i, 1886, no. 3.

Mondolfo, R. Memoria e associazione nella scuola Cartesiana, ecc. Firenze, 1900, pp. 35.

Morselli, E. I disturbi della coscienza in relazione con le dismnesie. Firenze, 1895.

Motet, Aug. Les faux témoignages des enfants. Paris, 1887.

Müller, G. E., u. Pilzecker, A. Experimentelle Beiträge zur Lehre vom Gedächtniss. Lpz., 1902, pp. 300. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxvi, 1902, pp. 446-455.

—— **u. Schumann, F.** Experimentelle Beiträge zur Untersuchung des Gedächtnisses. (*Zeitsch. f. Psychol.*, Bd. vi.) Lpz., 1893, pp. 192. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 299-301; *Rev. Philos.*, xxxvii, 326-7.

—— **Josef.** Über das Erinnern. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvii, 1896, 232; cix, 50-59.

Münsterberg, Hugo. Beiträge zur experimentellen Psychologie. Freib. i. B., 1889, pt. 1.

—— Die Association successiver Vorstellungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 1890, pp. 99-107.

—— Association. In Gad's 'Reallexikon der medizinischen Propädeutik,' Wien, 1892.

Muralt, V. Zur Frage der epileptischen Amnesie. *Zeitsch. f. Hypnot.*, x, 1900, pp. 75-90.

Muscari, T. R. La memoria e le sue malattie. Milano, 1896.

Netschajeff, A. Experimentelle Untersuchungen über die Gedächtnissentwickelung bei Schulkindern. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxiv, 1900, pp. 321-351.

Nitzsche, P. Ueber Gedächtnisstörung. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, lix, 1902, pp. 211-241.

Noel, Roden. Memory and personal identity. *Mod. Rev.*, iv, 1883, pp. 380-7.

Oetiker, F. Kasuistischer Beitrag zur Kenntniss der Erinnerungsfälschungen. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, liv, 1897, pp. 149-177.

Offner, Max. Über die Grundformen der Vorstellungsverbindung. (*Philos. Monatsh.*, 1892, pp. 385-416, 513-547.) Marb., 1892, pp. 67.

Ogden, R. M. Memory and the economy of learning. *Psychol. Bull.*, i, 1904, pp. 177-184.

Osborn, H. F. Illusions of memory. *North Amer. Rev.*, cxxviii, 1884, pp. 476-486.

Paneth, J. Versuche über den zeitlichen Verlauf des Gedächtnissbildes. *Centralbl. f. Physiol.*, iv, 1890 (1891), pp. 81-83.

Pardo, G. I disturbi della memoria e loro importanza medico-legale. Roma, 1899, pp. 264.

Paris, A. De la mémoire. Paris, 1826.

Park, E. A. Preaching *memoriter*. *Biblioth. sacra*, xxix, 1872, pp. 176-195.

Patrick, G. T. W. The memory in education. *Educ. Rev.*, N. Y., iv, 1892, pp. 463-474.

Patrizi, M. L. Memoria e oblio. Recanati, 1890. (Bibliogr.)

Paulhan, Fr. L'associationnisme et la synthèse psychique. *Rev. Philos.*, xxv, 1888, pp. 32-34.

—— Sur la mémoire affective. *ib.*, liv, 1902, pp. 545-569; lv, 1903, pp. 42-70.

—— La fonction de la mémoire et le souvenir affectif. Paris, 1904, pp. 177.

—— L'association par contraste. *Rev. Scient.*, xlii, 1er sept. 1888, pp. 263-9.

Pelletier, Dr. L'association des idées dans la manie aiguë. Paris, 1903.

Pfungen, E. von. Störungen der Associationen. Wien, 1884.

Pick, A. Zur Casuistik der Erinnerungstäuschungen. *Arch. f. Psychiatrie*, vi, 1875, pp. 568-574.

—— Zur Pathologie des Gedächtnisses. *ib.*, xvii, 1886, pp. 83-98.

—— Ueber eine neuartige Form von Paramnesie. *Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol.*, xx, 1901, pp. 1-35.

—— **Edward.** On memory and the rational means of improving it. Lond., 1862.

—— Memory and its doctors. *ib.*, 1888.

Piéron, H. La question de la mémoire affective. *Rev. Philos.*, liv, 1902, pp. 612-5.

Pillon, F. La mémoire affective. *Rev. Philos.*, li, 1901, pp. 113-133.

Plettenberg, P. Neuere Abhandlungen und Untersuchungen über das Gedächtnis. *Zeitsch. f. Hypnot.*, x, 1900, pp. 91-113.

Porter, Noah. The human intellect. 2nd ed., N. Y., 1869, pt. 2, chs. i-v.

Potel, S. H. Amnésie continue. Paris, 1902.

Potwin, E. B. Study of early memories. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 596-601.

Quick, R. H. How to train the memory. N. Y., 1888.

Quincy, J. P. The limits of reliable memory. Camb. (Mass.), 1901, pp. 13.

Quintilian. De institutione oratoria. Lib. xi, cap. 2.

Rabier, E. A propos de l'association par ressemblance. *Crit. Philos.*, nouv. sér., 1re année, t. 1.

Radoslawow-Hadji-Denkow, Z. Untersuchungen über das Gedächtniss für räumliche Distanzen des Gesichtssinnes. *Philos. Stud.*, xv, 1899, pp. 318-452.

Ramon y Cajal, S. Einige Hypothesen über den anatomischen Mechanismus der Ideenbildung. *Arch. f. Anat. u. Entwickelungsgesch.*, 1895, p. 367.

Regnault, F. Des associations d'idées dans le génie. *Méd. Mod.*, viii, 1897, pp. 255-7.

Reid, Th. Essays on the intellectual powers of man. Essay III.

Renaut, J. La neurone et la mémoire cellulaire. Lyon, 1899, pp. 40.

Ribot, Th. La mémoire comme fait biologique. *Rev. Philos.*, ix, 1880, pp. 516-547.

Ribot, Th. Les désordres généraux de la mémoire. *Rev. Philos.*, x, 1880, pp. 181–214.
—— Les désordres partiels de la mémoire. *ib.*, x, 1880, pp. 485–516.
—— Les maladies de la mémoire. Paris, 1881; *Engl.* by W. H. Smith, N. Y., 1882; by J. Fitzgerald, N. Y., 1882; *Deutsch*, Hamb., 1882. Cf. *Viljsch. f. wiss. Philos.*, vii, 106–116; *Acad.*, xxii, 419; *Nature*, xxvii, 169.
—— Psychologie des états affectifs: la mémoire affective. *Rev. des Cours et Conf.*, x, 1894, pp. 65–68.
—— Recherches sur la mémoire affective. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 376–401.
—— Les états affectifs et la mémoire. *Rev. Neurol.*, 1894, no. 2, pp. 33–39.
Richet, Ch. La mémoire élémentaire. *Rev. Philos.*, xi, 1881, pp. 540–5.
—— La personnalité et la mémoire dans le somnambulisme. *ib.*, xv, 1883, pp. 225–242.
—— Les origines et les modalités de la mémoire. *ib.*, xxi, 1886, pp. 561–590.
Riva, A. Il problema dei segni fisici cerebrali della memoria. Parma, 1897.
Robertson, G. C. Association of ideas. *Encyc. Brit.*, 9th ed., vol. ii, 1875, p. 730; *id.*, 'Philosophical remains,' Lond., 1895.
Roncoroni. Della memoria. *La Filos. delle Scuole Ital.*, vol. xxx, disp. i.
Rosenberg, E. Das Gedächtniss. Gotha, 1871.
Rosenkranz, Carl. Psychologie. Königsb., 1837; 3. Aufl., 1863.
Ross, James. On memory. *Brain*, 1891, pp. 35–50.
Rosse. Disorders of the memory. In Buck's 'Reference-handbook of the medical sciences,' vol. iv, pp. 709–714.
Royce, Josiah. Hallucination of memory and telepathy. *Mind*, xiii, 1888, pp. 244–8. Cf. *ib.*, 415–7.
Rubinstein, Susanna. Aesthetische Essays. Heidelb., 1888, pp. 87–106.
Sabatier, A. Mémoire sur la notion hébraïque de l'esprit. Paris, 1879.
Sander, Wilh. Erinnerungstäuschungen. *Arch. f. Psychiatrie*, iv, 1874, pp. 244–253.
Schenkl, A. Casuistischer Beitrag zur Association der Worte mit Farben. *Prager med. Wochensch.*, 1881, No. 48.
—— Ueber die Association von Worten mit Farben. *ib.*, 1883, No. 10.
Schiessl, Max. Untersuchungen über die Ideenassociation und ihren Einfluss auf den Erkenntnissakt. (*Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxi, 1872, p. 247; lxii, 1873, p. 1.) Halle, 1872.
Schmidt, Fr. Experimentelle Untersuchungen zur Associationslehre. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxviii, 1902, pp. 65–95.
—— **L.** Mnemosyne. Bromb., 1894, pp. 32
Schneider, Th. [Upon memory of active movement of the muscles.] Dorpat, 1894. (Russian.)
Schultz, F. Erinnerung und Gedächtniss. Berl., 1880, 'Vorträge,' v, 16.
Schumann, F., und Tschisch, W. v. Das Gedächtniss für Komplexe regelmässig aufeinander folgender gleicher Schalleindrücke. *Zeitsch. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorgane*, i, 1890, p. 75.
Schuppe, W. Grundriss der Erkenntnisstheorie und Logik. Berl., 1894, p. 125 f.
Sciamanna, E. Amnesia retrograda progressiva. Reggio, 1894.
Scripture, E. W. Ueber den associativen Verlauf der Vorstellungen. (*Philos. Stud.*, vii, 1891, pp. 50–146.) Lpz., 1891, pp. 101. Cf. *Rev. Philos.*, xxxii, 219.
—— Researches on memory for arm-movements. *Stud. from Yale Psychol. Lab.*, v, 1897, pp. 90–92.
—— The new psychology. Lond., 1898.
Sels, J. Memoriae physiologia et pathologia. Bonnae, 1836.
Shaw, J. C. A test of memory in school children. *Pedag. Sem.*, iv, 1896, pp. 61–78.
Simmons, Margaret B. Prevalence of paramnesia. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 367–8.
Slosson, E. E. A case of retarded paramnesia. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 652–4.
Smith, D. T. The philosophy of memory. Louisville (Ky.), 1899.
—— **Theodate L.** On muscular memory. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1896, pp. 453–490.
—— **W. G.** Mediate association. *Mind*, n. s., iii, 1894, pp. 289–304. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 543.
—— Zur Frage von der mittelbaren Association. Lpz., 1894, pp. 31.
—— The relation of attention to memory. *Mind*, n. s., iv, 1895, pp. 47–73.
—— The place of repetition in memory. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 21–31.
Sollier, Paul. Les troubles de la mémoire. Paris, 1892, pp. 262. Cf. *Rev. Philos.*, xxxv, 196 200.
—— Cénesthésie cérébrale et mémoire. *Rev. Philos.*, xlviii, 1899, pp. 32–43.
—— Le problème de la mémoire. Paris, 1900, pp. 219.
Spencer, Herbert. Principles of psychology. Vol. i, pt. iv, ch. vi.
Starr, M. A. Where and how we remember. *Pop. Sci. Mo.*, xxv, 609 620.
Stern, L. W. Beiträge zur Psychologie der Aussage. Lpz., 1903, pp. 99.
Stetson, Geo. R. Some memory tests of white and black. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 285–8.
Stewart, Dugald. Elements of the philosophy of the human mind. Edin., 1792 &c., vol. i, chs. v and vi.
Stokes, Wm. Memory. Lond., 1863, '68; 9th ed., 1888.
Street, W. S. Memory as a process. *J. of Ped.*, xv, 1902, pp. 138–146.

Stricker, S. Studien über die Association der Vorstellungen. Wien, 1883, pp. 95.

Strümpell, L. Die zeitliche Aufeinanderfolge der Gedanken. Berl., 1872.

Sully, James. Illusions of memory. *Cornhill Mag.*, xli, 1880, pp. 416–433.

—— Outlines of psychology. Lond. and N. Y., 1884, ch. vii.

—— The human mind. *ib.*, 1892, chs. vii, ix.

Surbled, G. La mémoire : étude de psycho-physiologie. *Sci. Cathol.*, 1896–97, p. 112.

Taine, H. De l'intelligence. 2 vols., Paris, 1870 ; 7e éd., 1895, vol. i, livre ii.

Talbot, Ellen Bliss. An attempt to train the visual memory. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1897, pp. 414–7.

Tanner, A. The community of ideas of men and women. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 548–550.

Tannery, Paul. Sur la mémoire dans le rêve. *Rev. Philos.*, xlv, 1898, pp. 637–640.

—— Sur la paramnésie dans le rêve. *ib.*, xlvi, 1898, pp. 420–3.

Tanzi, E. Intorno all' associazione delle idee. *Riv. di Filos. Scient.*, vii, 1888, no. 9–10.

Tavernier, A. Quelques considérations sur l'amnésie. Paris, 1825.

Thibault, E. Essai psychologique et clinique sur la sensation du 'déjà vu.' Bordeaux, 1899.

Thomas, Fr. Ein weiteres Beispiel von Assoziation durch eine Geruchsempfindung. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 60–61.

Thompson, H. C. Some diseases of memory associated with epilepsy. *Practitioner*, lxv, 1900, pp. 276–282.

Titchener, E. B. An outline of psychology. N. Y., 1896 ; 2nd ed., 1897, §§ 52–55, 75, 76.

—— Affective memory. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 65–76.

—— The investigation of memory and association. In trans. of Külpe's 'Outlines of psychology,' N. Y., 1895, § 27.

Tokarsky, A. H. [On the question of the association of ideas.] *Voprosy Filos.*, v, 1894, pp. 331–362.

Tom, R. Una sintesi scientifica sull' unica causa assoluta dei fatti naturali : memorie. Modena, 1896.

Trautscholdt, Martin. Experimentelle Untersuchungen über die Association der Vorstellungen. *Philos. Stud.*, i, 1882, pp. 213–250.

Tschisch, W. v. Ueber das Gedächtniss für Sinneswahrnehmungen. *Dritter Int. Congress f. Psychol. in München*, 1896, pp. 95–109.

Tselikow, I. [The memory of visual impressions.] *Zapiski Psichol. Lab.*, i, 1896, pp. 248–259.

Uphues, Goswin K. Ueber die Erinnerung. Untersuchungen zur empirischen Psychologie. Lpz., 1889, pp. 100.

Urban, W. M. The problem of 'a logic of the emotions' and affective memory. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 262–278, 360–370.

Vaschide, N. Recherches expérimentales sur la mémoire des lignes. *Dritter Int. Congress f. Psychol. in München*, 1896, p. 454.

—— La localisation des souvenirs. *L'Année Psychol.*, iii, 1897, pp. 199–224.

—— L'amnésie antérograde émotive. *Rev. de Psychiatrie*, iii, 1900, pp. 280–7.

Verdon, R. Forgetfulness. *Mind*, ii, 1877, pp. 437–452.

Verneuil, H. La mémoire. Paris, 1888.

Vignoli, T. Paramnesia o falsa memoria. *Rendic. R. I. Lombard.*, xxvii, 1894, pp. 176–185. Cf. *Rev. Philos.*, xxxviii, pp. 50–1.

Vives, L. Opera. Basil., 1555. (Sections on memory and association.)

Volkmann, W. Lehrbuch der Psychologie. Cöthen, 1875–76 ; 4. Aufl., 1894. (References.)

Waddington, Ch. Mémoire sur les facultés de l'âme. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, lviii, 1861, pp. 445–468 ; lix, 1862, pp. 399–419 ; lxii, 1862, pp. 5–28 ; lxiii, 1863, pp. 403–420 ; lxiv, 1863, pp. 49–68.

Wahle, Richard. Bemerkungen zur Beschreibung und Eintheilung der Ideenassociationen. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ix, 1885, pp. 404–432.

Ward, G. W. Dates by name. Lond., 1823.

—— **James.** Psychology. *Encyc. Brit.*, vol. xx.

—— Psychological principles. *Mind*, viii, 1883, pp. 153 and 462 ; xii, 1887, pp. 45–67.

—— Assimilation and association. *Mind*, xviii, 1893, pp. 347–362 ; xix, 1894, pp. 509–532.

Warren, H. C. Experiments of visual memory. *Proc. Amer. Psychol. Assoc.*, second annua. meeting, 1893 (Dec.), p. 18.

—— Memory for squares. *Princeton Coll. Bull.*, iv, 1894, pp. 10–11.

—— and **Shaw, W. J.** Memory for square sizes. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 239–244 ; also in *Princeton Contrib. to Psychol.*, no. 2.

Washburn, Margaret F. Ueber den Einfluss von Gesichtsassociationen auf die Raumwahrnehmungen der Haut. Lpz., 1895, pp. 60. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 286–7.

—— The process of recognition. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 267–274.

Whipple, J. M. An analytic study of the memory image. *Amer. J. of Psychol.*, xii, 1901, pp. 409–457.

White, W. A. Preliminary experimental studies in a case of amnesia, with a discussion of their psycho-pathological significance. *Arch. of Neurol. and Psychopathol.*, i, 1899, pp. 465–484.

Whitehead, L. G. A study of visual and aural memory processes. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 258–269.

Wille, L. Ueber die psycho-physiologischen und pathologischen Beziehungen des Gedächtnisses. Basel, 1901.

Winch, W. H. Immediate memory in school children. *Brit. J. of Psychol.*, i, 1904, pp. 127–134.

Wirth, W. Ein neuer Apparat für Gedächtnissversuche. *Philos. Stud.*, xviii, 1903, pp. 701–714.

Witasek, S. Ueber willkürliche Vorstellungsbindung. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 185–225.

Wolfe, H. K. Untersuchungen über das Tongedächtnis. *Philos. Stud.*, iii, 1886, pp. 534–571.

Wolff, Gustav. Ueber krankhafte Dissoziation der Vorstellungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xv, 1897, pp. 1–70.

Wood, H. C. Memory. *Century Mag.*, xvii, 1890, pp. 776–9.

Wreschner, A. Eine experimentelle Studie über die Association in einem Falle von Idiotie. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, lxii, 1900, pp. 241–339. Cf. *Rev. Philos.*, l, 1900, pp. 425–7.

—— Zur Psychologie der Aussage. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, i, 1903, pp. 148–183.

Wundt, W. Grundzüge der physiologischen Psychologie. Lpz., 1873; 5. Aufl., 1903, Abschn. 5, Kap. xix.

—— Bemerkungen zur Associationslehre. *Philos. Stud.*, vii, 1891, pp. 329–361.

—— Sind die Mittelglieder einer mittelbaren Association bewusst oder unbewusst? *ib.*, x, 1894, pp. 326–8. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 543.

Xilliez, Paul. La continuité dans la mémoire immédiate des chiffres et des nombres en série auditive. *L'Année Psychol.*, ii, 1896, pp. 193–200.

Zaborski, K. [On the memory of sensations of sight.] Dorpat, 1894, pp. 31. (Russian.)

Ziaja, J. Die aristotelische Lehre vom Gedächtniss und von der Association der Vorstellungen. Leobschütz, 1879, pp. 18.

Ziehen, Th. Ueber Messungen der Associationsgeschwindigkeit. Berl. u. Lpz., 1896.

—— Die Ideenassociation des Kindes. Berl., 1898, pp. 66. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 320–2.

o. *MIND AND BODY.*

Aars, Kristian. [The parallel relation between the soul and body.] *Videnskabs-Selskabet Skrifter (Hist.-filos. Klasse*, 1898, no. 7). Krist., 1899.

Abramowski, Edw. [Theory of psychic centres.] Warszawa, 1899.

Achelis, Thomas. Die Theorie der Seele auf ethnologischer Basis. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ix, 1885, pp. 302–323.

Adamkiewicz, A. Die Grosshirnrinde als Organ der Seele. Wiesb., 1902, pp. 79.

Alaux, J. E. Théorie de l'âme humaine. Paris, 1888, pp. 95. Cf. *Rev. Philos.*, xxxvii, pp. 414–416.

Alix, E. L'esprit de nos bêtes. Paris, 1890, pp. 656.

Allievo, G. Il sistema delle potenze umane ed il loro rapporto coll' anima. Asti, 1898.

—— Correlazione delle potenze umane. *Riv. Filos.*, iii, 1900, pp. 654–685.

Ameline, M. Énergie, entropie, pensée. Paris, 1898, pp. 135.

Arleth, Em. Die Lehre des Anaxagoras vom Geist und der Seele. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, viii, 1894, pp. 59–85.

Arnett, L. D. The soul. *Amer. J. of Psychol.*, xv, 1904, pp. 121–203, 347–382.

Atwater, L. H. Classification and mutual relations of the mental faculties. *Princeton Rev.*, xxxii, 1860, pp. 43–68.

Azam, E. Théorie de l'âme humaine. Paris, 1888.

Bache, R. Meade. The question of duality of mind. *Monist*, i, 1891, pp. 362–371.

Bain, Alexander. On the correlation of force in its bearing on mind. *Macmillan's Mag.*, xvi, 1867, pp. 372–383; *id.*, *Eclectic Mag.*, lxix, 571.

—— Mind and body: the theories of their relation. Lond., 1873; 2nd ed., 1873; *Fr.*, Paris, 1874; *Deutsch*, Lpz., 1874; 2. Aufl., 1881.

Baldwin, J. M. The story of the mind. N. Y., 1902, ch. v.

Baraduc, H. L'âme humaine. Paris, 1896.

Bascom, J. Relations of mind and body. *J. of Christ. Philos.*, ii, 195, 456.

Bastian, H. C. The brain as an organ of mind. Lond., 1880, pp. 708.

Bawden, H. H. The functional view of the relation between the psychical and the physical. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 474–484.

Beaunis, H. Recherches expérimentale sur les conditions de l'activité cérébrale. Paris, 1884–86.

Beneke, F. E. Lehrbuch der Psychologie. Berl., 1833; 3. Aufl., hrsg. von J. G. Dressler, *ib.*, 1861.

Bergmann, J. Seele und Leib. *Arch. f. syst. Philos.*, iv, 1898, pp. 401–437; v, 1899, pp. 25–68.

Bergström, J. A. An experimental study of some of the conditions of mental activity. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1894, pp. 247–274. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 327–9.

Bernhart. Ueber den Parallelismus geistiger und körperlicher Vorgänge. *Centralbl. f. Nervenh. u. Psychiatrie*, N. F., v, 1894, pp. 225 232.

Bertazzi, G. B. Monismo psicologico. Catania, 1894.

Binet, Alf. La concurrence des états psychologiques. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 138–155.

—— The mechanism of thought. *Fortn. Rev.*, lv, 1894, pp. 785–799.

Boas, F. Human faculty as determined by race. Salem (Mass.), 1894, pp. 29.

Bonnemère, E. L'âme et ses manifestations à travers l'histoire. Paris, 1882.

Bonnet, Ch. Considération sur les corps organisés. 2 vols., Amst., 1764; 2e éd., 2 vols., 1768; *Deutsch* von J. H. E. Goeze, 2 Thle., Lemgo, 1775.

Bonniot, P. J. de. L'âme et la physiologie. Paris, 1889, pp. 532. Cf. *Rev. Philos.*, xxx, 182–5.

Bouillier, F. De l'unité de l'âme pensante et du principe vital. Paris et Lyon, 1858.

—— Le principe vital et l'âme pensante. Paris, 1862 ; 2e éd., 1873.

Bradley, F. H. What do we mean by the intensity of psychical states? *Mind*, iv, 1895, pp. 1–27.

—— In what sense are psychical states extended? *ib.*, 225–235.

—— On the supposed uselessness of the soul. *ib.*, xx, 1895, pp. 176–9.

Braid, J. The power of the mind over the body. Lond., 1846.

Brandt, P. Zur Entwickelung der platonischen Lehre von den Seelentheilen. München, 1890.

Brigham, Amariah. Remarks on the influence of mental cultivation upon health. Hartf. (Conn.), 1832 ; 3rd ed., Philad., 1845.

Bristowe, J. S. On the nature and relations of mind and brain. *Brain*, xiv, 1891, pp. 18–34.

Brittain, S. B. Man and his relations : illustrating the influences of the mind on the body, &c. N. Y., 4th rev. ed., 1868.

Brodbreck, A. Leib und Seele. Hannov.-Linden, 1894, pp. 45. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, viii, 1894–1895, pp. 107–8.

Brodie, B. C. Psychological inquiries. Lond., 1855, '62 ; N. Y., 1857.

Broussais, F. V. De l'irritation et de la folie. Paris, 1839.

Brunschvicg, Léon. Introduction à la vie de l'esprit. Paris, 1900, pp. 175.

Bryant, S. The double effect of mental stimuli. *Mind*, xxv, 1900, pp. 305–318.

Bryce, P. The future of mind. *Pop. Sci. Mo.*, xxi, 1881, pp. 239–244.

Buckniill, J. C. Physiology of mind. *Pop. Sci. Mo.*, v, 1882, pp. 705.

Busse, Ludwig. Leib und Seele. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxiv, 1896, pp. 1–26. Cf. Rehmke's 'Innenwelt u. Aussenwelt,' Greifsw., 1898.

—— Wechselwirkung oder Parallelismus? *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxvi, 1900, pp. 56–80. Cf. cxv, pp. 1–19.

—— Die Wechselwirkung zwischen Leib und Seele. (Philos. Abhandl. Chr. Sigwart gewidmet, 89–126), Tüb., 1901.

—— Geist und Körper, Seele und Leib. Lpz., 1903, pp. 488. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxxiv, 1904, pp. 74–85, 162–171 ; *Mind*, xxviii, 1903, pp. 536–40 ; *Rev. Philos.*, lvi, pp. 71–94.

Caillard, E. M. Spirit and matter. *Contemp. Rev.*, lxvi, 1894, pp. 422–434.

Calderwood, Henry. The relations of mind and brain. Lond., 1879–84 ; 3rd ed., 1892. Cf. *Mind*, v, 130–1 ; *Lond. Quart. Rev.*, liv, 124–153 ; lvii, 82–103 ; *Edin. Med. J.*, xxxviii, 18–23.

Campe, J. H. Die Empfindungs- und Erkenntniskraft der menschlichen Seele. Lpz., 1776.

Carnino, L. Die Menschenseele. Wien, 1889, pp. 118.

Carpenter, W. B. On mind and will in nature. *Contemp. Rev.*, xx, 1872, pp. 738–762.

—— Principles of mental physiology. Lond., 1881.

Carter, Marion Hamilton. Darwin's idea of mental development. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1898, pp. 534–559.

Carus, C. G. Psyche. Pforzheim, 1846. Cf. *Westm. Rev.*, lii, 1853, pp. 111–133.

—— **Paul.** The origin of mind. *Monist*, i, 1890, pp. 69–86.

—— The soul of man. Chicago, 1891 ; 2nd ed., 1900, pp. 482. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, ci, 1892, pp. 99–102.

—— The seat of consciousness. *J. of Comp. Neurol.*, iv, 1894, pp. 176–192.

Cattell, J. McK. Psychomotorische Untersuchungen. *Philos. Stud.*, iii, 1886, p. 463.

—— and **Livingstone, Farrand.** Physical and mental measurements of the students of Columbia University. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 618–648.

Christison, J. S. Brain in relation to mind. Chicago, 1899, pp. 140.

Clavel, Adolphe. Le corps et l'âme. Paris, 1851.

Clifford, W. K. Mind and body. *Fortn. Rev.*, xxii, 1874, pp. 714–736 ; *id.*, 'Lectures and essays,' vol. ii, pp. 31–70.

Coconnier, R. R. Marie Th. L'âme humaine : existence et nature. Paris, 1890, pp. 495. Cf. *L'Année Philos.*, 1890, pp. 283–4.

Colsenet, E. La vie inconsciente de l'esprit. Paris, 1880, pp. 277.

Cooke, W. A commentary : mind and the emotions. Philad., 1853.

Cornelius, K. G. Ueber die Wechselwirkung zwischen Leib und Seele. Halle, 1871 ; 2. Aufl., 1875, pp. 124.

—— Zur Theorie der Wechselwirkung zwischen Leib und Seele. *ib.*, 1880, pp. 90.

Coryn, H. The mind and disease. *Natnl. Rev.*, xxx, 918 ; *ib.*, *Eclectic Mag.*, cxxx, 376.

Cox, E. W. Beweise für die Existenz einer psychischen Kraft. Lpz., 1884, pp. 126.

Creuz, Fr. Carl Casimir von. Versuch über die Seele. Frkf. u. Lpz., 1753. Cf. Abr. Eleutheropulos' 'Fr. C. C. v. Creuzs Erkenntnisstheorie,' Lpz., 1895.

D'Acquisto, B. Saggio sulla legge fondamentale del commercio fra l' anima e il corpo. Palermo, 1837.

Debierre, Ch. Traité élémentaire d'anatomie de l'homme. 2 vols., Paris, 1890.

De Craene, G. De la spiritualité de l'âme. 2 vols., Louvain, 1897.

Deinhardt, J. H. Der Begriff der Seele mit Rücksicht auf Aristoteles. Hamb., 1840.

Delage, Y., Szcawinska, W., et Poirault, G. Système nerveux et fonctions mentales. *Année Biol.*, ii, 1896 (1898), pp. 612–623; iii, 1897 ('99), pp. 623–634.

Delbos, V. Matière et mémoire. *Rev. de Mét. et de Mor.*, v, 1897, pp. 353–389.

De Sarlo, F. Il concetto dell' anima nella psicologia contemporanea. Firenze, 1900, pp. 45.

Descartes, R. Traité des passions de l'âme. Amst., 1650.

Dewey, John. The reflex arc concept in psychology. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 357–377.

Dollfus, Ch. L'âme dans les phénomènes de conscience. Paris, 1876.

Domrich, O. Die psychischen Zustände, ihre organische Vermittelung und ihre Wirkung und Erzeugung körperlicher Krankheiten. Jena, 1849.

Donath, Jul. Die Anfänge des menschlichen Geistes. Stuttg., 1898, pp. 47.

Drake, G. W. Man's brain and mind; the former sometimes insane, the latter never. *Int. Amer. Med. Assoc.*, xxvii, 1896, pp. 840–2.

Dresser, H. W. In search of a soul. Lond., 1898.

Duncan, W. S. Conscious matter. Lond., 1881, pp. 128.

Duprat, G. L. La théorie du πνεῦμα chez Aristote. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, xii, 1898-99, pp. 305–321.

—— L'instabilité mentale. Paris, 1899, pp. 310.

Duquesnoy, F. La perception des sens opération exclusive de l'âme. 2 vols., Paris, 1877.

Durand, J. P. Aperçus de taxinomie générale. Paris, 1899, pp. 265.

Earle, J. The history of the word 'mind.' *Mind*, vi, 1881, pp. 301–320.

Edinger, L. Vorlesungen über die nervösen Centralorgane des Menschen und der Thiere. 5. Aufl., Lpz., 1896, pp. 386.

Eisler, M. R. Der psychophysische Parallelismus. Lpz., 1894, pp. 32.

Elam, E. A physician's problems. Bost., 1869.

Ellingwood, F. The non-materialistic character of the mind. Chicago, 1886.

Ennemoser, Jos. Die nähere Wechselwirkung des Leibes und der Seele. Bonn, 1825.

—— Der Geist des Menschen in der Natur. Stuttg., 1849.

—— Ursprung und Wesen der menschlichen Seele und insbesondere über die Beseelung des Kindes. *ib.*, 1851.

Erdmann, B., und Dodge, R. Psychologische Untersuchungen über das Leben, auf experimenteller Grundlage. Halle, 1898, pp. 360.

—— **J.** Leib und Seele. Halle, 1837.

Erhardt, Franz. Die Wechselwirkung zwischen Leib und Seele. Lpz., 1897, pp. 163. Cf. *Rev. Philos.*, xlvi, pp. 82–88; *Zeitsch. f. Psychol.*, xvii, p. 65.

Erhardt, Fr. Psychophysischer Parallelismus und erkenntnistheoretischer Idealismus. (*Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxvi, 1900, pp. 255–297.) Lpz., 1900. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxv, pp. 252–4.

Ermoni, R. P. V. Les facultés de l'âme. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxii, 1895, pp. 133–143, 261–9.

Esser, G. Die Seelenlehre Tertullians. Würzb., 1893, pp. 234.

Exner, S. Entwurf zu einer physiologischen Erklärung der psychischen Erscheinung. Lpz., 1894.

Falconer, W. A dissertation upon the influence of the passions upon the disorders of the body. Lond., 1796.

Farges, A. Le cerveau, l'âme et les facultés. Paris, 1888; 6e éd., 1895; *Ital.* di S. Monaci, Siena, 1897, pp. 400.

Fechner, G. Th. Elemente der Psychophysik. 2 Thle., Lpz., 1860; 2. Aufl., 1889, pp. 346, 571.

—— Ueber die Seelenfrage. *ib.*, 1861, pp. 229.

—— Einige Ideen zur Schöpfungs- und Entwickelungsgeschichte der Organismen. *ib.*, 1873.

Ferrier, D. The functions of the brain. Lond., 1876. Cf. *Nation*, xxiv, pp. 355–6.

Ferrière, Émile. L'âme est la fonction du cerveau. 2 vols., Paris, 1883, pp. 436, 404.

—— La vie et l'âme. Paris, 1888, pp. 580.

Feuchtersleben, Ernst. Zur Diätetik der Seele. Wien, 1838; Hamb., 1880; *Engl.* by H. A. Ouvry, Lond., 1852; new ed., 1873.

Fichte, J. H. v. Seele, Geist, Bewusstseyn vom Standpunkte der Psychophysik. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lv, 1869, pp. 237–289; lvi, 1870, pp. 47–86.

Fischer, Fr. Die Naturlehre der Seele. Basel, 1835.

Fisher, W. S. Observations on mental phenomena. Philad., 1851.

Flechsig, P. Gehirn und Seele. Lpz., 1896, pp. 117.

Fleury, M. de. Medicine and the mind. Trans. by S. B. Collins. Lond., 1900.

Flournoy, Theod. Activité psychique et physiologie générale. *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, p. 506 f.

Flügel, Otto. Die Seelenfrage. Cöthen, 1878; 2. Aufl., Lpz., 1890, pp. 129. Cf. (J. Rhemke) *Zeitsch. f. Psychol.*, ii, 1890, pp. 180–218.

—— Die Lebensseele der Thiere. 2. Aufl., Langensalza, 1886, pp. 140.

—— Der substantielle und der aktuelle Seelenbegriff. *Zeitsch. f. Philos. u. Päd.*, iii, 1896, pp. 93, 161, 241, 321, 401.

Focke, R. Ueber das Wesen der Seele. Halle, 1883, pp. 51.

Forel, A. Activité cérébrale et conscience. *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 468–475.

—— Gehirn und Seele. 6. Aufl., Bonn, 1899, pp. 41.

Foster, M. On the physical basis of psychical events. Manchester, 1898.

Fouillée, Alf. L'homme automate. *Rev. des Deux Mondes*, 1er août 1886, pp. 548–571.

—— La psychologie des idées-forces. 2 vols., Paris, 1893, pp. 365, 413. Cf. *Rev. Philos.*, xxxvi, pp. 515–535; *Arch. f. syst. Philos.*, i, pp. 135–8.

Pasmanik, D. Alfred Fouillée's psychischer Monismus. Bern, 1899, pp. 86.

Francke, K. Die Schwankungen der Reizzustandsgrösse. Lpz., 1893.

Fullom, S. W. The human mind. Lond., 1858.

Galton, Fr. Inquiries into human faculty and its development. Lond., 1883, pp. 387.

Gardair, J. Corps et âme: essais sur la philosophie de saint Thomas. Paris, 1892, pp. 391. Cf. *Rev. Philos.*, xxxiii, 554–7.

Garnier, Ad. Traité des facultés de l'âme. 3 vols., Paris, 1852.

Geil, G. Die Lehre von der *μέρη τῆς ψυχῆς*. Comment. in hon. G. Studemund. Strassb., 1889, pp. 29–46.

Gildea, W. L. On the immateriality of the rational soul. *Proc. Arist. Soc.*, ii³, 1895, p. 151.

Glen, J. Theory of the influence exerted by the mind upon the body. Edin. and Lond., 1855.

Gley, E., Richet, Ch., et **Rondeau, P.** Notes sur le hachich. *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 105–9.

Goddard, H. H. The effects of mind on body as evidenced by faith cures. *Amer. J. of Psychol.*, x, 1899, pp. 431–502.

Godfernaux, A. Le parallelisme psychophysique et ses conséquences. *Rev. Philos.*, lviii, 1904, pp. 329–352, 482–504.

Goffart, A. Les 'esprits animaux.' *Rev. Néo-Scol.*, vii, 1900, pp. 153–172.

Grafé, A. Étude sur quelques paralyses d'origine psychique. Brux., 1889, pp. 122.

Gratry, A. De la connaissance de l'âme. Paris, 1899.

Grot, Nicolas J. [On the importance of the idea of parallelism in psychology.] *Voprosy Filos. i Psichol.*, v, 1894, no. 20.

—— Die Begriffe der Seele und der psychischen Energie in der Psychologie. *Arch. f. syst. Philos.*, iv, 1898, pp. 257–335.

Grotemeyer, H. Homer's Grundansicht von der Seele. Progr., Warendorf, 1854, pp. 38.

Guibert. L'âme de l'homme. Paris, 1897; 2e éd., 1899.

Gutberlet, C. Ist die Seele Thätigkeit oder Substanz? *Philos. Jahrb.*, ix, 1896, pp. 1, 153.

—— Der Mensch. Paderborn, 1896, pp. 620.

—— Der psychophysische Parallelismus. *Philos. Jahrb.*, xi, 1898, pp. 369–396.

—— Der Kampf um die Seele. Mainz, 1899.

Haeckel, E. Gesammelte populäre Vorträge. Bonn, 1878–79.

Halévy, E. Quelques remarques sur l'irréversibilité des phénomènes psychologiques. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1896, pp. 756–777.

Halphide, A. C. Mind and body: hypnotism and suggestion in therapeutics and education. Chicago, 1899.

Hammond, W. A. The relations between mind and the nervous system. *Pop. Sci. Mo.*, xxvi, 1884, pp. 1–20.

Hanspaul, F. Die Seelentheorie und die Gesetze des natürlichen Egoismus und der Anpassung. Berl., 1899, pp. 538.

Helvétius, C. H. De l'esprit. Paris, 1758; 4 vols., 1880.

Hering, Ewald. Zur Lehre von der Beziehung zwischen Leib und Seele. 1. Mitth.: 'Ueber Fechner's psychophysisches Gesetz.' *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, mathem.-naturw. Cl.*, 3. Abth., Bd. lxxii.

Heymans, G. Zur Parallelismusfrage. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvii, 1898, pp. 62–105.

Hitchcock, T. Soul and substance. *North Amer. Rev.*, cxxiv, 1877, pp. 404–416.

Hobhouse, L. T. Mind in evolution. Lond. and N. Y., 1902, pp. 413.

Hoch, A., und **Kraepelin, E.** Ueber die Wirkung der Theebestandtheile auf körperliche und geistige Arbeit. *Psychol. Arb.*, i, 1895, pp. 378–488.

Hochfeldt, H. Psychologisches und Physiologisches aus der deutschen Schweiz. Lpz., 1898.

Höffding, H. Psychische und physische Activität. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xv, 1891, pp. 233–250, 373–391.

—— Psykologien i Omrids. 3. udg., Kjöbenh., 1892; *ib.*, 1898, pp. 399; *Deutsch*, Lpz., 1887; *ib.*, 1893; *Engl.* (from the German), Lond., 1891. Cf. *Monist*, i, pp. 118–123.

Höfler, A. Die metaphysischen Theorien von der Beziehung zwischen Leib und Seele. Wien-Prag, 1897, pp. 24.

Hohmann, L. Ueber den Begriff und das Wesen der Seele. *Rhein. Bl.*, lxxiii, 1899, pp. 63, 149.

Holland, H. Chapters on mental physiology. Lond., 1852. Cf. *Edin. Rev.*, ciii, pp. 423–452.

Holtum, G. v. Die Natur der Seelensubstanz und ihrer Potenzen. *Jahrb. f. Philos. u. specul. Theol.*, xiv, 1900, pp. 272–7.

Hoppe, J. Was ist der menschliche Geist? Würzb., 1877, pp. 64.

Hudson, T. J. The evolution of the soul. Lond., 1900.

Huet, F. La science de l'esprit, etc. Paris, 1863.

Hyslop, T. B. Mental physiology. Philad., 1895.

Jaesche, E. Seele und Geist in streng wissenschaftlicher Auffassung. Lpz., 1893, pp. 119.

James, Wm. Spencer's definition of mind. *J. of Specul. Philos.*, xii, 1878, pp. 1–18.

—— Are we automata? *Mind*, iv, 1879, pp. 1–22.

—— Principles of psychology. N. Y., 1898, i, 380 ff., 343 ff.

Jessen, E. Über Leugnung causaler Verhältnisse zwischen Physischem und Psychischem. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ix, 1885, pp. 347–352.

Jezzoni, Nicolò. I fatti psichici e il materialismo. Chieti, 1899.

Jordan, D. S. The evolution of mind. *Pop. Sci. Mo.*, lii, 1898, pp. 433-443.

Kassowitz, M. Die Einheit der Lebenserscheinungen. *Wien. med. Wochensch.*, xlviii, 1898, pp. 2265-70, 2325-32, 2368-73.

Keary, C. F. The Homeric words for 'soul.' *Mind*, vi, 1881, pp. 471-483.

Keller, Robert. Pedagogisch-psychometrische Studien. *Bigl. Centralbl.*, xiv, Nr. 1, 2 u. 9.

Knauer, Gust. Seele und Geist. (*Philos. Monatsh.*, xvi, 1-25, 129-164.) Lpz., 1880, pp. 82.

Koch, J. L. A. Ueber das Unterscheidungsvermögen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxix, 1881, pp. 71-90.

—— Ueber die Seelenvermögen. *ib.*, lxxxi, 1882, pp. 94-101.

König, Edm. Das Problem des Zusammenhangs von Leib und Seele. Sondersh., 1895, pp. 22.

—— Die Lehre vom psychophysischen Parallelismus und ihre Gegner. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxv, 1900, pp. 161-192.

Körner, F. Die Seele und ihre Thätigkeiten. Lpz., 1879; 2. Aufl., 1890, pp. 295. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, ii, 1891, pp. 299-300.

Kramär, U. Die Hypothese der Seele. 2 Bde., Lpz., 1898, pp. 845, 524. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, 1900, pp. 129-136.

Kretschmer, E. Die Ideale und die Seele. Lpz., 1900, pp. 168.

Kries, J. v. Die Natur gewisser mit den psychischen Vorgängen verknüpfter Gehirnzustände. *Zeitsch. f. Psychol.*, viii, 1895, pp. 1-33.

—— Ueber die materiellen Grundlagen der Bewusstseins-Erscheinungen. Freib. i. B., 1898, pp. 71.

Kroell, H. Der Aufbau der menschlichen Seele. Lpz., 1900, pp. 392.

—— Die Seele im Lichte des Monismus. Strassb., 1902, pp. 63.

Külpe, O. Ueber die Beziehungen zwischen körperlichen und seelischen Vorgängen. *Zeitsch. f. Hypnot.*, vii, 1898, pp. 97-120.

Kym, A. L. Über die menschliche Seele, ihre Selbstrealität und Fortdauer. Berl., 1890, pp. 46. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, iii, 1891, pp. 338-9.

Ladd, G. T. Elements of physiological psychology. N. Y., 1887, pp. 696.

—— Brief critique of 'psychological parallelism.' *Mind*, xxviii, 1903, pp. 374-380.

Landmann, S. Zur Diagnose psychischer Vorgänge. *Zeitsch. f. Psychol.*, xi, 1896, pp. 134-176.

Landois, L. Die Uraemie. Wien, 1890, pp. 164.

Langwieser, C. Versuch einer Mechanik der psychischen Zustände. Wien, 1871, pp. 64.

Laromiguière, P. Leçons de philosophie, ou essai sur les facultés de l'âme. Paris, 1815-18; 6e éd., 1844.

Lasson, Adolf. Der Leib. Berl., 1898, pp. 86.

Laugel, A. Les problèmes de l'âme. Paris, 1868.

Laurie, S. S. Reflections suggested by psychophysical materialism. *Mind*, xix, n. s., iii, 1894, pp. 56-76.

Laycock, Th. Mind and brain. Edin., 1860; 2nd ed., N. Y., 1869. Cf. *Lond. Quart.*, xiv, 433; *id.*, *Eclectic Mag.*, li, 318.

Lazarus, M. Das Leben der Seele, in Monogr. über seine Erscheinungen und Gesetze. 2 Bde., Berl., 1856-57; 3 Bde., 2. verm. Aufl., 1876-82.

[**Leconte, F. D.**] L'âme: son existence, ses manifestations, par F. Dionys. Paris, 1869.

Le Dantec, F. Théorie nouvelle de la vie. Paris, 1896, pp. 322.

Lehmann, Alfred. Die körperlichen Äusserungen psychischer Zustände. Uebersetzt von F. Bendixen. 2 Thle., Lpz., 1899, pp. 218, 327. Cf. *Mind*, xxvi, 1901, pp. 402-4.

Lélut, L. F. Physiologie de la pensée. 12 vols., Paris, 1861; 2e éd., 1863.

Lemoine, F. A. L'âme et le corps. Paris, 1862.

—— De la spiritualité de l'âme. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, lxxxiv, 1868, pp. 101-129.

Lemon, J. S. Psychic effects of the weather. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1894, pp. 277-9.

Lenckell, R. Durch die Sprache zur Seele. Lpz., 1898, pp. 89.

Lewes, G. H. Problems of life and mind. 5 vols., Lond., 1874-79.

Lewins, R. Life and mind. Lond., 1894.

Liceto, J. De ortu animae humanae. Bologna, 1592.

Lierheimer, B. M. Leib und Seele. Regensb., 1878, pp. 532.

Lindenburg, O. Die Zweckmässigkeit der psychischen Vorgänge als Wirkung der Vorstellungshemmung. Berl., 1895, pp. 64.

Lipps, Th. Die Quantität in psychischen Gesammtvorgängen. *Sitzber. Akad. Wiss. München*, 1899, H. iii.

Loewald, A. Ueber die psychischen Wirkungen des Broms. *Psychol. Arb.*, i, 1896, pp. 489-566.

Longo, A. Demostrazione analitica delle facoltà dell' anima. Catania, 1852.

Lopatin, L. M. [A parallelistic theory of psychic life.] *Voprosy Filos. i Psichol.*, vi, 1895, 2.

Lotze, R. H. Mikrokosmus. Lpz., 1856-58; 3. Aufl., 1876-80; *Engl.* by E. Hamilton and E. E. C. Jones, Edin., 1885, Bk. III, ch. iii.

Lutoslawski, W. Seelenmacht. Lpz., 1899, pp. 301.

Lytton, E. B. Mind and body. *Blackwood's Mag.*, xcv, 1864, pp. 43-68; *id.*, *Living Age*, lxxx, 248. (A poem.)

McCosh, J. Mind and brain. *Princeton Rev.*, n. s., i, 606.

Magy, T. Essai sur la nature de l'âme. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, cii, 1874, pp. 168-208, 552-580; cvii, 1877, pp. 161-192, 386-424.

Maimon, Salom. Kritische Untersuchungen über den menschlichen Geist. Lpz., 1797.

Manouvrier, L. La fonction psycho-motrice. *Rev. Philos.*, xvii, 1884, pp. 503–525, 638–651.

—— Essai sur les qualités intellectuelles considérées en fonction de la supériorité cérébrale quantitative. *Rev. Mensuelle de l'École d'Anthrop. de Paris*, iv, 1894, pp. 65–84.

Marchesini, G. Saggio sul concetto monistico della continuità dinamica della psiche. *Riv. Ital. di Filos.*, iv, 1894, pp. 265–295.

Masci, F. Il materialismo psicofisico. Napoli, 1901, pp. 283.

Massias, *Le Baron.* Problème de l'esprit humain. Paris, 1825.

Maudsley, Henry. Physiology and pathology of the mind. Lond., 1867, &c. Cf. *Nature*, v, 85; xiv, 541; xv, 333; *Mind*, ii, 235–9; *Lond. Quart.*, lvii, pp. 82–103.

—— Body and mind. *ib.*, 1870; N. Y., 1871, '75.

—— Physical basis of mind. *Forum*, x, 1891, pp. 645–657.

Mayer, A. Zur Seelenfrage. Mainz, 1866, pp. 366.

—— Der Kampf um das Dasein der Seele. *ib.*, 1878, pp. 94.

Meeh, C. Volummessungen des menschlichen Körpers und seiner einzelnen Theile in den verschiedenen Altersstufen. *Zeitsch. f. Biol.*, xii, 1894, pp. 125–147.

Mercier, Ch. The nervous system and the mind. Lond., 1888.

Metscher, H. Causal-Nexus zwischen Leib und Seele. Dortmund, 1896, pp. 177.

Meyer, J. B. Zum Streit über Leib und Seele. Hamb., 1856, pp. 130.

Michelis, A. Ueber den Zusammenhang von Materie und Bewusstsein in Zeit und Raum. Königsb., 1898, pp. 14.

Minagazzini, G. Il cervello in relazione con i fenomeni psichici. Torino, 1895, pp. 204.

Montague, W. P. A plea for soul-substance. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 457–476, 606–638.

Montgomery, E. Mental activity. *Mind*, xiv, 1889, pp. 488–510.

—— The integration of mind. *ib.*, xx, n. s., iv, 1893, pp. 307–319.

—— Anent psychophysical parallelism. *Amer. J. of Psychol.*, xv, 1905, pp. 184–9.

Moore, Geo. The power of the soul over the body. Lond., 1845; 6th ed., 1868; *Deutsch* von Susemihl, Lpz., 1850.

—— The use of the body in relation to the mind. *ib.*, 1846; 3rd ed., 1852; N. Y., 1847.

Moreau, J. J. Un chapitre oublié de la pathologie mentale. Paris, 1850.

Morgan, C. L. The beginnings of mind. *Intern. Quart.*, vi, 1902–3, pp. 330–352.

Motherby, W. Die Temperamente. Lpz., 1843.

Müller, F. C. Ueber den Einfluss des Lichtes auf die körperlichen und psychischen Funktionen. *Zeitsch. f. Hypnot.*, ix, 1899, pp. 257–274.

Müller, R. Naturwissenschaftliche Seelenforschung. Lpz., 1897–1900, pp. 608.

Münsterberg, H. The physiological basis of mental life. *Science*, n. s., ix, 1899, pp. 442–6.

—— Psychological atomism. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, p. 1.

—— Grundzüge der Psychologie. Lpz., 1900. Cf. (J. Cohn) *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxvi, 1902, pp. 1–20; (C. A. Strong) *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 179–195.

Naville, A. Lois physiques et lois psychiques. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 402–4.

Newnham, Wm. The reciprocal influence of body and mind. Lond., 1842, pp. 628.

Nichols, H. Biologic origin of variety in mind. *Amer. Naturalist*, xxx, 964.

—— Psychology and physiology. *Amer. J. of Insanity*, liv, 1897, pp. 181–200.

Noble, D. The human mind in its relations with the brain and nervous system. Lond., 1858.

Nourrisson, M. L'âme de l'homme. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, ci, 1874, pp. 565–586, 705–718; cii, 1874, pp. 51–9.

Olawsky, Ed. Die Vorstellungen im Geiste des Menschen. Berl., 1868, pp. 136.

Oppenheim, Nathan. Mental growth and control. N. Y. and Lond., 1902, pp. 296.

Oswald, F. L. Body and mind, or the data of moral physiology. *Open Court*, ii, 1888, pp. 771–3, 1476–8.

Palante, G. L'esprit de corps. *Rev. Philos.*, xlviii, 1899, pp. 135–145.

Panizza, M. I nuovi elementi della psicofisiologia. Roma, 1898, pp. 140.

Paulhan, Fr. L'activité mentale et les éléments de l'esprit. Paris, 1889, pp. 588. Cf. *Mind*, xiv, 1889, pp. 579–584; *Philos. Monatsh.*, xxvii, 1891, pp. 94–9.

Paulsen, Frdr. Noch ein Wort zur Theorie des Parallelismus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, civ, 1899, pp. 1–9.

Pearson, Karl. Grammar of science. Lond., 1892; 2nd enl. ed., 1900, ch. ix.

—— **R.** An analysis of the human mind. Lond., 1863.

Peirce, C. S. The law of mind. *Monist*, ii, 1891, pp. 553–9.

Pesch, C. Seele und Leib. (*Philos. Jahrb. d. Görres-Gesell.*, vii, 1894, pp. 1–28.) Fulda, 1894.

Petzoldt, Jos. Einführung in die Philosophie der reinen Erfahrung. Lpz., 1900, pp. 306.

—— Die Notwendigkeit und Allgemeinheit des psychophysischen Parallelismus. *Arch. f. syst. Philos.*, viii, 1902, pp. 281–337.

Piat, *l'abbé* **C.** L'intellect actif du rôle de l'activité mentale dans la formation des idées. Paris, 1890. Cf. *L'Année Philos.*, 1890, pp. 260–3.

Piderit, Th. Gehirn und Geist. Lpz. und Heidelb., 1863, pp. 86.

Pikler, J. Das Grundgesetz alles neuro-psychischen Lebens. Lpz., 1900, pp. 255.

Pioger, Julius. La vie et la pensée. Paris, 1893, pp. 263.

Pizzi, I. L'anima non è nè corpore, nè accidente, ma sostanza spirituale. *Nuovo Risorg.*, n. s., ix, aprile-maggio 1899.

Planck, K. C. Seele und Geist. Lpz., 1871, pp. 652.

Pohl, I. Ueber die Einwirkung seelischer Erregungen des Menschen auf sein Kopfhaar. Halle, 1874, pp. 78.

Portius, C. W. Das Wesen der Sinne und der Seele. Lpz., 1864, pp. 47.

Preuss, W. H. Geist und Stoff. 2. Aufl., Oldenb., 1899, pp. 301.

Preyer, W. Die Seele des Kindes. Lpz., 1882; 2. verm. Aufl., 1884, pp. 487; *Fr.* par M. H. Varigny, Paris, 1887, pp. 559.

—— Die Erklärung des Gedankenlesens. *ib.*, 1886, pp. 70.

Prince, M. H. The nature of mind and human automatism. Philad., 1885.

Przybysewski, S. Auf den Wegen der Seele. Berl., 1896, pp. 61.

Rau, A. Empfinden und Denken. Giessen, 1896, pp. 385.

Raub, W. L. Die Seelenlehre bei Lotze und Wundt. Diss., Strassb., 1901, pp. 47.

Ray, S. Mental hygiene. Bost., 1863.

Reclam, C. Geist und Körper in ihren Wechselbeziehungen. Lpz., 1859.

Redfield, J. W. Measures of mental capacity. *Pop. Sci. Mo.*, v, 1874, pp. 72.

Redford, George. Body and soul; or life, mind, and matter. Lond., 1847.

Rehmke, Joh. Aussenwelt und Innenwelt, Leib und Seele. Greifsw., 1898, pp. 48.

—— Die Seele des Menschen. Lpz., 1902, pp. 156.

Reich, E. Die Geschichte der Seele. Minden, 1884, pp. 472.

Reiff, P. Der moderne psychophysische Parallelismus. Diss., Basel, 1901, pp. 76.

Reishaus, Th. Die Seele des Menschen. Hanau, 1890, pp. 103.

Rémond, A. Recherches sur la durée des actes psychiques plus simples et sur la vitesse du courant nerveux. Paris, 1888, pp. 135.

Ribbentrop, F. H. C. Die Lehre von *νοῦς*. Bresl., 1840.

Rickert, H. Psychophysische Kausalität und psychophysischer Parallelismus. Tüb., 1900.

Riehl, A. Der philosophische Kriticismus. Lpz., 1876–87; *Engl.* (vol. ii, pt. 2) by A. Fairbanks, Lond., 1894.

Ritchie, D. G. Nature and mind. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 241–267.

Rochas, A. de. L'extériorisation de la sensibilité. Paris, 1895. Cf. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 212–6.

Rolfes, E. Die substantiale Form und der Begriff der Seele bei Aristoteles. Paderborn, 1896, pp. 144.

—— Das Wesen der Seele. Kempten, 1898, pp. 56.

Romanes, G. J. Mental evolution in man. Lond., 1888, pp. 454. Cf. *Mind*, xiv, 1889, pp. 261–6.

—— Mind, matter, and monism. *ib.*, 1895.

Royce, J. Mind-stuff and reality. *Mind*, vi, 1881, pp. 365–377.

Saisset, É. E. L'âme et la vie. Paris, 1864.

Schack, Steph. Physiognomische Studien. 2. Aufl., Jena, 1890. (127 illus.)

Schaller, J. Leib und Seele. Weimar, 1858.

Schaumann, J. L. C. Psyche, oder Unterhaltungen über die Seele. Halle, 1791.

Scheele, F. von. Det menskliga sjælslivet. Stockh., 1898, pp. 408.

Scheffler, Herm. Körper und Geist. Braunschw., 1862, pp. 315.

—— Das Wesen der Geister. *ib.*, 1899, pp. 218.

Scherner, K. A. Dass die Seele ist. Berl., 1879.

Schmid, F. Das Erkennen der Menschenseele im Zustande der Leiblosigkeit. *Zeitsch. f. kathol. Theol.*, xxii, 1898, p. 31 ff.

Schmidt, E. v. Begriff und Sitz der Seele. Heidelb., 1887, pp. 76.

—— Zum Begriff und Sitz der Seele. Freib. i. B., 1897, pp. 35.

Schneider, G. Entwurf einer rationalen Seelenlehre. Magdeb., 1881, pp. 120.

Schofield, A. T. The force of mind. Lond., 1902, pp. 309.

Schreber, G. M. Das Buch der Erziehung an Leib und Seele. Lpz., 1882, pp. 245.

Schröder van der Kolk, C. Seele und Leib in Wechselbeziehung zu einander. Braunschw., 1868, pp. 192.

Schuchter, J. Der Begriff der Seele in der empirischen Psychologie. Brixen, 1895, pp. 39.

Schütz, L. In welchem Zeitpunkte tritt die vernünftige Seele des Menschen in ihren Körper ein? (*Quatrième Congrès Scient.*, 3e *sect.*) Freib. i. B., 1899.

Schultz, P. Gehirn und Seele. Lpz., 1903, pp. 55.

Schuppe, H. Der Zusammenhang von Leib und Seele. Wiesb., 1902, pp. 67.

Schwarz, H. Das Verhältnis von Leib und Seele. (*Monatsh. d. Comenius-Gesell.*, vi, 1896, p. 248.) Berl., 1897, pp. 20.

Schweden, P. Ueber elementare psychische Prozesse. Diss., Rostock, 1894, pp. 47.

Schwidtal, A. Ueber die Vorstellungen von der menschlichen Seele. Königshütte, 1894, pp. 33.

Sergi, Giuseppe. I fenomeni psichici come funzioni dell' organismo. *Riv. di Filos. Scient.*, iv, 1884, pp. 38–55.

Sergi, G. L'origine dei fenomeni psichici. Milano, 1885, pp. 450. Cf. *Riv. di Filos. Scient.*, iv, 600-2.
—— La psiche nei fenomeni della vita. Torino, 1901, pp. 221.
Seth, J. Are we 'conscious automata'? *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 278–288.
Shorey, Paul. Mind and body. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 43–53.
Siekermann, Florenz. Zur Kritik der Hypothese des psychophysischen Parallelismus. Diss., Greifsw., 1899, pp. 58.
Simchowitz, S. Beziehung der erblichen Belastung zur Entwicklung des Gefässsystems. Jena, 1889, pp. 38.
Simon, T. Leib und Seele bei Fechner und Lötze. Gött., 1894, pp. 118.
Simson, E. W. Der Begriff der Seele bei Platon. Lpz., 1889, pp. 183.
Smee, A. Elements of electro-biology. Lond., 1849.
—— Principles of the human mind. *ib.*, 1849.
Smetana, Augustin. Der Geist, sein Entstehen und Vergehen. Prag, 1865, pp. 273.
Socoliu, J. Der psychologische Monismus. *Zeitsch. f. imm. Philos.*, i, 1895, pp. 77–127.
Solomons, Leon M. The alleged proof of parallelism from the conservation of energy. *Philos. Rev.*, 1899, viii, 146–165.
Spamer, K. Physiologie der Seele. Stuttg., 1877, pp. 312.
Spaulding, E. G. Beiträge zur Kritik des psychophysischen Parallelismus. Halle, 1900, pp. 109.
Spiller, S. The mind of man: text-book of psychology. Lond., 1903, pp. 568.
Steel, A. M. Ueber die Thätigkeit der vom Triebe getrennten menschlichen Seele. *Philos. Jahrb.*, xiv, 1901, pp. 28–46.
Stöhr, A. Vom Geiste. Wien, 1883, pp. 38.
Stout, G. F., Bryant, S., and **Muirhead, J. H.** In what sense, if any, is it true that the psychical states are extended? *Proc. Arist. Soc.*, iii², 1896, pp. 86–96.
Strong, C. A. Why the mind has a body. N. Y. and Lond., 1903, pp. 355. Cf. *Mind*, xxix, 1904, pp. 277–281.
Struve, Heinrich v. Zur Entstehung der Seele. Tüb., 1862, pp. 134.
Stumpf, C. L'âme et le corps. (Trad.) *Rev. Scient.*, 4ᵉ sér., vi, 1896, pp. 321–6.
—— Leib und Seele. 2. Aufl., Lpz., 1903, pp. 72. Cf. *Rev. Philos.*, lvi, 1903, pp. 69–71.
Sully, James. Le développement mental. (Trans.) *Rev. Philos.*, xvi, 1883, pp. 597–618.
—— The human mind. Lond., 1892. Cf. *Mind*, xvii, 409–417; *Nation*, lv, 285.
Suttner, B. v. Inventarium einer Seele. Lpz., 1888, pp. 366.
Swan, J. The brain in relation to the mind. Lond., 1854.
Sweetser, W. Mental hygiene. N. Y., 1843, '50.
Syme, D. The soul: a study and an argument. Lond., 1903, pp. 266.
Taylor, G. F. Bodily conditions as related to mental states. *Pop. Sci. Mo.*, xv, 1879, pp. 40–56.
Thilly, F. The theory of interaction. *Philos. Rev.*, x, 1901, pp. 124–138. Cf. (W. Smith) *ib.*, x, 1901, pp. 505–514.
—— Soul substance. *ib.*, xi, 1902, pp. 16–25.
Thomas, J. W. Intuitive suggestion: a new theory of the evolution of mind. N. Y. and Lond., 1901, pp. 160.
Thomson, W. H. Medical aspects of mental discipline. N. Y. [1890].
Thorndike, E. L. What is a psychical fact? *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 645–650.
—— and **Woodworth, R. S.** The influence of improvement in one mental function upon the efficiency of other functions. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 247–261, 384–395, 553–564.
Thulié, H. Les primitifs et l'âme. *Rev. de l'École d'Anthropol.*, x, 1900, p. 126.
Tonnini, S. Le correlazioni psichiche ed organiche nell' indagine degli stati dell' animo, etc. *Riv. Sperim. di Freniatria*, xxviii, 1902, pp. 449–465.
Traglia, A. Organismo e coscienza. Ancona, 1902, pp. 226.
Trommershausen, E. Darstellung und Beurtheilung der Ansicht Platons über das Wesen der Seele und ihr Verhältniss zum Leibe. Bonn, 1873, pp. 80.
Tuke, D. H. Illustrations of the influence of the mind upon the body in health and disease. 2 vols., Lond., 1872; 2nd ed., 1898; *Fr.* par A. Foville, Paris, 1886; *Deutsch* von H. Kornfeld, Jena, 1888. Cf. *Zeitsch. f. exacte Philos.*, xviii, 322.
Twardowski, K. Zur Lehre vom Inhalt und Gegenstand der Vorstellungen. Wien, 1894, pp. 111.
Ulrich, W. v. Die Seele, oder das geistige Wesen. Berl., 1875, pp. 82.
Ulrici, Herm. Psychologie. Lpz., 1866; 2. Aufl., 1874.
Urban, Wilbur M. Something more about the 'prospective reference' of mind. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 73–88.
Urbantschitsch, Victor. Die Wechselwirkungen der innerhalb eines Sinnesgebietes gesetzten Erregungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxxi, 1883.
Vannérus, Allen. Om den psykofysiska parallelteorien. Stockh., 1894, pp. 33.
—— Zur Kritik des Seelenbegriffs. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 363–462.
Vannod, T. La fatigue intellectuelle et son influence sur la sensibilité cutanée. *Rev. Méd. de la Suisse Romande*, xvii, 1897, p. 21.
Venn, J. Correlation of mental and physical powers. *Monist*, iv, 1893–94, pp. 5–19.
Vialati, G. Il metodo deduttivo come strumento di ricerca. Torino, 1898, pp. 44.

Wachsmuth, A. Allgemeine Pathologie der Seele. 2. Aufl., Hamb., 1862, pp. 348.

Waddington, Ch. De l'âme humaine. Paris, 1862; *Deutsch* von Ferd. Mösch, Lpz., 1880.

Ward, J. A general analysis of mind. *J. of Specul. Philos.*, xvi, 1882, pp. 366–385.

—— **Lester F.** Mind as a social factor. *Mind*, ix, 1884, pp. 563–573.

—— A monistic theory of mind. *Monist*, iv, 1894, pp. 194–207.

—— Status of the mind problem. Wash., 1894.

Weiss, Chr. Untersuchungen über das Wesen und Wirken der menschlichen Seele. Lpz., 1811.

Wendt, Ferd. Maria. Die Seele des Weibes. Kornenburg, 1892, pp. 130.

Wentscher, Max. Ueber psychische und physische Kausalität. Lpz., 1896, pp. 122.

—— Der psychophysische Parallelismus in der Gegenwart. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxvi, 1900, pp. 103–119; cxvii, 70–93.

—— Zur Kritik des psychophysischen Parallelismus. *ib.*, cxxiv, 1904, pp. 154–172.

Wenzel, A. Gemeinschaft und Persönlichkeit im Zusammenhange mit den Grundzügen geistigen Lebens. Berl., 1899, pp. 141.

Werner, K. Ueber Wesen und Begriff der Menschenseele. Brixen, 1865; 2. verb. Aufl., 1868, pp. 70.

Weygandt, W. Ueber die Beeinflussung geistiger Leistungen durch Hungern. *Psychol. Arb.*, iv, Heft 1.

Whittaker, T. 'Mind-stuff' from the historical point of view. *Mind*, vi, 1886, pp. 498–513.

Wissler, C. Correlation of mental and physical tests. N. Y., 1901.

Witte, J. H. Das Wesen der Seele. Halle, 1888, pp. 336. Cf. *Mind*, xiv, pp. 133–8; *Philos. Monatsh.*, xxvi, 202–210.

—— **M. E.** Influence of body and mind. *Iowa Med. J.*, iv, 1898, pp. 263–272.

Wolff, W. Von dem Begriff des Aristoteles über die Seele und dessen Anwendung auf die heutige Psychologie. Bayreuth, 1848.

Wood, H. Dynamics of mind. *Arena*, xi, 1895, pp. 302–9.

Wundt, W. Ueber psychische Kausalität und das Prinzip des psychophysischen Parallelismus. *Philos. Stud.*, x, 1894, pp. 1–124.

—— Logik. 2. umgearb. Aufl., Stuttg., 1895, Bd. ii, Abth. ii, pp. 241–258. Cf. (E. Wille) *Philos. Monatsh.*, xx, 1884, pp. 202–210.

—— Grundzüge der physiologischen Psychologie. 5. umgearb. Aufl., Lpz., 1903, Bd. iii, pp. 756–777.

Wyneken, E. F. Das Naturgesetz der Seele. Hannov., 1869, pp. 272.

Zehender, T. Die Entstehung des Lebens aus mechanischen Grundlagen entwickelt. Tüb., 1901.

Ziehen, Th. Über die allgemeinen Beziehungen zwischen Gehirn- und Seelenleben. 2. Aufl., Lpz., 1902, pp. 67.

Zukrigl, J. Kritische Untersuchung über das Wesen der Geistseele. Regensb., 1854.

p. MOTOR FUNCTIONS AND DEFECTS.

Abbotts, W. Stammering, stuttering, and other speech affections: their causes and cure. Lond., 1894, pp. 62.

Abt, G. L'écriture en miroir. *L'Année Psychol.*, viii, 1901 (1902), pp. 221–256.

Adamkiewicz, A. Die normale Muskelfunction, die atomische Ataxie und die spastische Parese der Muskeln. *Zeitsch. f. klin. Med.*, iii, 1881.

Allen, F. J. Mirror writing. *Brain*, lxxiv, 1896, pp. 385–7.

Alsberg, M. Rechthändigkeit und Linkhändigkeit. Hamb., 1894, pp. 32.

Amice, T. Aphasie traumatique. Paris, 1898, pp. 42.

Amore-Bonelli, G. Contributo alla conoscenza del tremore essenziale ereditario. *Riv. Sperim. di Freniatria*, xxiii, 1897, pp. 58–88.

Arnold, Joh. Wilh. Die Lehre von der Reflexfunction für Physiologen und Aerzte. Heidelb., 1842.

Aron, G. Contribution à l'étude de l'aphasie hystérique. Thèse, Paris, 1900.

Asselineau. Contribution à l'étude de l'aphasie dans la fièvre typhoïde. Paris, 1900.

Aubert, H. Die innerliche Sprache und ihr Verhalten zu den Sinneswahrnehmungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 1890.

Azam, E. Amnésie périodique, ou dédoublement de la personnalité. (*C. R. Acad. Sci. Mor. et Pol.*, cviii, 1877, pp. 363–413.) Bordeaux, 1877.

—— La parole en public. Paris, 1895.

Baginsky, B. Die Function der Bogengänge. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1881.

—— Zur Physiologie der Bogengänge. *ib.*, 1885.

Baker, S. Auto-mimesis as a factor in etiology and therapy. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xxi, 1896, pp. 155–170.

Baldwin, J. Mark. Internal speech and song. *Philos. Rev.*, ii, 1893, pp. 385–407. Cf. *Psychol. Rev.*, i, pp. 208–210.

—— Origin of right- or left-handedness. *Pop. Sci. Mo.*, xliv, 1894, pp. 606–615.

—— Mental development in the child and race. N. Y., 1895, chs. xiv and xv.

Ballet, Gilbert. Le langage intérieur et les diverses formes de l'aphasie. Paris, 1886; *Deutsch* von Paul Bongers, Lpz. u. Wien, 1890. Cf. *Rev. Philos.*, xxii, 88–91; *Philos. Monatsh.*, xxiv, 612.

Barberá, F. Fisiología e higiena de la voz. Valencia, 1897, pp. 252.

Barker, L. F. Ueber einen Fall von einseitiger, umschriebener, und elektiver sensibler Lähmung. *Deutsche Zeitsch. f. Nervenh.*, viii, 1896, pp. 348–358.

—— A case of circumscribed unilateral and elective sensory paralysis. *J. of Exper. Med.*, i, 1896, pp. 348–360.

Barros, O. Perturbaciones del lenguaje en las afecciones cerebrales y sus centros. *Rev. Med. de Chile*, xxiii, 1895, pp. 511–521.

Barthout, E. De l'hémiataxie posthémiplégique. Thèse, Paris, 1898, pp. 67.

Bassenco, A. Ein Fall von hysterischer Aphasie im Kindesalter. Diss., Berl., 1904, pp. 25.

Bastian, H. C. Aphasia and other speech defects. (In Allbutt's 'System of medicine,' viii, pp. 394–447.) Lond. and N. Y., 1898, pp. 314.

Bateman, Fr. On aphasia or loss of speech. Lond., 1868 ; new ed., 1890.

Batten, F. É. Changes in the sensory end organs of muscles. *Brain*, xxi, 1898, pp. 388–403.

Beaunis, A. de. Paralysies verbales d'origine alcoolique. Paris, 1899, pp. 62.

—— **H.** Sur la contraction simultanée des muscles antagonistes. *C. R. Acad. d. Sci.*, 1885.

Bechterew, W. v. Unaufhaltsames Lachen und Weinen bei Hirnaffectionen. *Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkr.*, xxv, 1894, pp. 791–817.

—— Ueber eine durch Verwundung der unteren Abschnitte des verlängerten Markes verursachte Lähmung. *Deutsche Zeitsch. f. Nervenh.*, viii, 1896, pp. 119–151.

Beevor, Ch. E. On knee-jerk, &c., in epilepsy. *Brain*, v, 1882, pp. 56–61.

—— On some points in the action of muscles. *ib.*, xiv, 1891, pp. 51–62.

Behnke, E. The mechanism of the human voice. Lond., 1881 ; new ed., 1888.

Bell, A. M. The science of speech. Wash., 1897, pp. 55.

—— **Ch.** The hand, &c. 2nd ed., Philad., 1835 ; N. Y., 1840.

Benizelos, S. T. Τραυματικῆς ἀφασίας παρατήρησις δεύτερα. Athens, 1897, pp. 307–312.

Berlin, R. Eine besondere Art von Wortblindheit (Dystexie). Wiesb., 1887.

Bernard, Désiré. De l'aphasie et de ses formes diverses. Paris, 1885 ; 2e éd., 1889.

Bernheim, S. De l'aphasie motrice. *Bull. Méd.*, xi, 1897, pp. 585–7.

Berry, G. A. Strabismus. *Edin. Med. J.*, n. s., i, 1897, pp. 23–32, 147–156, 252–266.

Bertillon, A. La comparaison des écritures et l'identification graphique. *Rev. Scient.*, 4e sér., viii, 1897, pp. 769–783.

Bertrand, Alexis. L'effort musculaire. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, lxxx, 1888, pp. 161–211.

—— La psychologie de l'effort et les doctrines contemporaines. Paris, 1889.

Bethe, A. Ueber die Erhaltung des Gleichgewichts. *Biol. Centralbl.*, xiv, 1894, pp. 95–105, 563–582.

Bickel, A. Beiträge zu der Lehre von den Bewegungen der Wirbelthiere. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxv, 1896, pp. 231–248.

Biervliet, J. J. van. L'homme droit et l'homme gauche. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 113–143, 276–296, 371–389 ; *ib.*, lii, 1901, pp. 409–427.

Binet, A. Recherches sur les mouvements volontaires. *Rev. Philos.*, xxviii, 1889, pp. 470–500.

—— Recherches sur les mouvements chez quelques jeunes enfants. *ib.*, xxix, 1890, pp. 297–309.

—— La psychologie de la prestidigitation. *ib.*, xxxiv, 1894, pp. 346–8 ; *Rev. d. Deux Mondes*, cxxv, 1894, pp. 903–922.

—— Les temps de réaction du cœur, des nerfs vasomoteurs et de la pression sanguine. *L'Année Psychol.*, iv, 1897 (1898), pp. 316–326.

—— Le sexe de l'écriture. *La Revue*, 1er oct. 1903, pp. 17–34.

—— et **Courtier, J.** Recherches graphiques sur la musique. *L'Année Psychol.*, ii, 1896, pp. 201–222.

—— —— Les changements de forme du pouls capillaire aux différentes heures. *ib.*, iii, 1896, pp. 10–29.

—— —— Influence de la vie émotionnelle sur le cœur, la respiration et la circulation capillaire. *ib.*, iii, 1897, pp. 65–126.

—— et **Henri, V.** Les actions d'arrêt dans les phénomènes de la parole. *Rev. Philos.*, xxxiv, 1894, pp. 608–620. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 643.

—— et **Vaschide, N.** Expériences de force musculaire et de fond chez les jeunes garçons. *L'Année Psychol.*, iv, 1897, pp. 15–63.

—— —— Expériences sur la respiration et la circulation du sang chez les jeunes garçons. *ib.*, iv, 1897, pp. 99–132.

—— —— La mesure de la force musculaire chez les jeunes gens. *ib.*, iv, 1897, pp. 173–199.

—— —— La physiologie du muscle dans les expériences de vitesse. *ib.*, iv, 1897 (1898), pp. 267–279.

—— —— L'effort respiratoire pendant les expériences à l'ergographe. *ib.*, iv, 1897, pp. 280–294.

Binet-Sanglé. Du tremblement à la paralysie. *Arch. Méd. d'Angers*, iv, janv.–oct. 1900.

Binswanger, O. Zur Kasuistik der Agraphie. *Zeitsch. f. Hypnot.*, ix, 1899–1900, pp. 85–97.

Bischoff, E. Beitrag zur Lehre von der sensorischen Aphasie. *Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkr.*, xxxii, 1899, pp. 730–767.

Blocq, P. Les troubles de la marche dans les maladies nerveuses. Paris, 1893.

Bolk, L. De oorzaaken en beteekenis der rechtshandigkeid. Haarlem, 1801.

Borchardt, H. Der Schreibkrampf und die verwandten Bewegungsstörungen. Berl., 1904, pp. 87.

Bose, J. C. Response in the living and non-living. Lond., 1902, pp. 199.

Bramwell, Byrom. A case of ataxy and loss of muscular sense. *Brain*, x, 1887, pp. 218–222.

—— A remarkable case of aphasia. *ib.*, xxi, 1898, pp. 343–373.

Brasch, M. Ueber das erbliche Zittern. *Deutsche Zeitsch. f. Nervenh.*, vii, 1894, pp. 444–464.

Brazier, *Dr.* Du trouble des facultés musicales dans l'aphasie. *Rev. Philos.*, xxxiv, 1892, pp. 337–368.

Broca, P. Sur le siège de la faculté du langage articulé. Paris, 1861, pp. 40.

Brown, A. C. On sensations of motion. *Nature*, xl, 1889, pp. 449–452.

—— The relation between the movements of the eyes and the movements of the head. *ib.*, lii, 1895, pp. 184–8.

—— **L.**, and **Behnke, E.** Voice, song, and speech. 6th ed., Lond., 1887.

Brown-Séquard, Ch. E. Aphasia as an effect of brain disease. Dubl., 1877.

Bruchmann, K. Psychologische Studien zur Sprachgeschichte. Lpz., 1888. Cf. *Rev. Philos.*, xxvi, pp. 411–3.

Brücke, Ernst. Grundzüge der Physiologie und Systematik der Sprachlaute. Wien, 1856; 2. Aufl., 1876.

—— Über willkürliche und krampfhafte Bewegungen. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lxxvi, Wien, 1878.

Brunet, D. Observations d'aphasie stationnaire pendant trente-huit ans. *Arch. de Neurol.*, iv, 1897, pp. 125–9.

Brunton, T. Lauder. Reflex action as a cause of disease and means of cure. *Brain*, i, 1878, pp. 143–167.

Bryan, Wm. L. On the development of voluntary motor ability. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1892, pp. 125–204. (With references.)

—— and **Harter, N.** Studies in the physiology and psychology of the telegraphic language. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 27–53; vi, 1899, pp. 346–375.

Bullen, F. St. John. On a case of locomotor ataxia followed by general paralysis of the insane. *Brain*, xi, 1888, pp. 31–70.

Bum, A. Die spinale Ataxie und ihre compensatorische Bewegungsbehandlung. *Wiener med. Presse*, xli, 1900, pp. 241–250.

Burgl, G. Dispositionsfähigkeit bei Aphasie. *Friedreich's Bl. f. gerichtl. Med.*, l, 1899, pp. 392–398.

Busse, H. H. Die Graphologie, eine werdende Wissenschaft. München, 1895, pp. 40.

Byrne, James. General principles of the structure of language. Lond., 1885.

Carruthers, J. W. A contribution to the mechanism of articulate speech. *Edin. Med. J.*, viii, 1900, pp. 236–259.

Castex, A. Maladies de la voix. Paris, 1902, pp. 318.

Cayle, E. L'hémiplégie dans les tabès. Thèse, Paris, 1902, pp. 134.

Cayrade, P. J. H. Recherches sur les mouvements réflexes. Paris, 1864.

Chauveau, A. On the sensori-motor nerve-circuit of muscles. *Brain*, xiv, 1891, pp. 145–178. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, v, 272–3.

Cippelone, L. T. Nuove ricerche sul fuso neuro-muscolare. Torino, 1898, pp. 56.

Clark, A. C. On epileptic speech. *J. of Ment. Sci.*, xlvi, 1900, pp. 242–254.

—— **L. P.** An anomalous case of aphasia. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, n. s., xix, 1894, pp. 703–6.

Clarus, A. Ueber Aphasie bei Kindern. Lpz., 1874.

Clavey, E. Recherches cliniques sur les groupes musculaires paralysés dans l'hémiplégie d'origine cérébrale. Paris, 1897, pp. 126.

Cleghorn, A. The reinforcement of voluntary muscular contractions. *Amer. J. of Physiol.*, i, 1898, pp. 336–345.

Coen, R. Neueste Erfahrungen über Sprachstörungen. Berl., 1901, pp. 23.

Colella, R. Linguaggio e cervello. Messina, 1899, pp. 50. Cf. *Rev. de Psychol. Clin. et Thérap.*, iv, 1900, pp. 294–305.

Coleman, Walter M. Über die Muskelbewegung. (Übers. von O. Pischel.) Berl., 1890, pp. 31.

Collins, Jos. The genesis and dissolution of the faculty of speech. N. Y., 1898, pp. 432.

Colombe, P. J. De l'aphasie. Paris, 1882.

Courel y Armesto, L. Notas clínicas sobre la afasia. *Siglo Med. Madrid*, xli, 1894, pp. 99–113.

Cousin, J. Un cas d'aphasie transitoire. *Loire Méd.*, xvi, 1897, pp. 83–110.

Crafts, L. M. Aphasia and associated disturbances. *Int. Clin.*, iv, 1896, pp. 182–5.

Cramer, K. Zur Lehre von der Aphasie. (*Arch. f. Psychiatrie*, xxii, 141–159.) Berl., 1890.

Cremer, Max. Schätzen von Distanzen bei Bewegung von Arm und Hand. Diss., Würzb., 1887.

Crépieux-Jamin, J. L'écriture et le caractère. 3e éd., Paris, 1894; 4e éd. rev., 1896, pp. 468.

—— La graphologie en exemples. *ib.*, 1900.

Crocq, J., *fils.* Des diverses variétés d'aphasie. *J. de Neurol.*, ii, 1897, pp. 122–133, 142–8, 162–173.

Cross, F. M. B. Amnesic and ataxic aphasia with agraphia, &c. Louisville, 1872, pp. 13.

Curtis, H. S. Automatic movements of the larynx. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1899–1900 (2), pp. 237–9.

D'Alfonso, N. R. La psicologia del linguaggio. 2a ed., Roma, 1899.

—— Le anomalie del linguaggio, etc. *ib.*, 1902, pp. 47.

Daly, Edward O. Recurring attacks of transient aphasia and right hemiplegia. *Brain*, x, 1887, pp. 233–6.

Dana, Ch. The functions of the motor area. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, 1894.

Davies, H. Growth of voluntary control. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 639–648.

Dax, G. L'aphasie. Paris, 1878.

Dearborn, G. V. N., and **Spindler, F. N.** Involuntary motor reaction to pleasant and unpleasant stimuli. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 453–462.

DeGregorio, G. Glottologia. Milano, 1896, pp. 318.

Déjerine, J. Des aphasies sensorielles. *Bull. Méd.*, 1895, no. 23.

—— et **Mirallié, L.** Sur les altérations de la lecture mentale chez les aphasiques moteurs corticaux. *C. R. Soc. de Biol.*, 6 juillet 1895.

Delabarre, E. B. Ueber Bewegungsempfindungen. Freib. i. B., 1891, pp. 111.

Delbrück, B. Grundfragen der Sprachforschung. Strassb., 1901, pp. 180. Cf. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 497–514.

Delmas, A. Étude sur les mouvements de roue de l'œil pendant l'inclinaison latérale de la tête. Thèse, Paris, 1894.

Demeny, G. Du rôle mécanique des muscles antagonistes dans les actes de locomotion. *Arch. de Physiol.*, sér. 5, vols. ii et iii, 1890–91.

Denhart, R. Zur Entstehungsgeschichte des Stotterns. *Deutsche med. Zeit.*, 1895, Nr. 34.

De Pastrovich, G. Due casi di amiotrofia. *Riv. Sperim. di Freniatria*, xxvi, 1900, pp. 664–691.

Deschamps, L. La philosophie de l'écriture. Paris, 1892, pp. 160.

Desplats. Variétés cliniques de l'aphasie. *J. d. Sci. Méd. de Lille*, i, 1897, pp. 433–445.

Devic, E., et **Roux, J.** Paralysie associée des mouvements de la tête et des yeux. *Rev. d. Méd.*, no. 5, 1896, pp. 412–427.

Dewey, J. The psychology of infant language. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 63–66.

Dieckhoff, M. Ueber drei Fälle von Aphasie. Diss., Berl., 1894, pp. 31.

Diehl, A. Ueber die Eigenschaften der Schrift bei Gesunden. *Psychol. Arb.*, iii, 1899, pp. 1–61.

Diller, T. Some medico-legal aspects of aphasia. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xix, 1894, pp. 292–7.

Dittl, Cajet. Sprachlaute und Lautschrift. Graz, 1898, pp. 14.

Dittrich, O. Grundzüge der Sprachpsychologie. Halle, 1904, pp. 786.

Dodge, R. Die motorischen Wortvorstellungen. Halle, 1896, pp. 78.

Dorsch, Anton J. Philosophische Geschichte der Sprache und Schrift. Mainz, 1791.

Dreschfeld, J. On some of the rarer forms of muscular atrophies. *Brain*, viii, 1885, p. 664; ix, 1886, pp. 178–195.

Dresslar, F. B. Voluntary movements. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1892, pp. 514–527.

Dreyer-Dufer. La mensuration du strabisme. Paris, 1897, pp. 104.

Drobisch, M. W. Psychologische Untersuchung über die Intervalle. Lpz., 1846.

Duane, A. A new classification of the motor anomalies of the eye, based upon physiological principles. *Ann. of Ophthal. and Otol.*, v, 1896, pp. 969–1008.

Du Bois-Reymond, R. Ueber die Oppositionsbewegung. *Arch. f. Anat. u. Physiol., Physiol. Abth.*, 1886, pp. 154–174.

Duchenne, G. B. Physiologie des mouvements. Paris, 1867; *Deutsch* von Wernicke, Cassel, 1885, pp. 605.

—— Contributions à l'étude du système nerveux et musculaire. Paris, 1876.

Dugas, L. Psychologie du rire. Paris, 1902, pp. 178.

Edgren, J. G. Amusie. *Deutsche Zeitsch. f. Nervenh.*, vi, 1894, pp. 1–64; *Engl., Brit. Med. J.*, no. 1773, pp. 1441 ff.

Edlich, M. Ein Beitrag zur Kenntnis der Aphasie. Diss., Greifsw., 1902, pp. 30.

Egger, Victor. La parole intérieure. Paris, 1881; *ib.*, 2e éd., rev., 1904, pp. 326.

—— L'orthographie devant la psychologie. *Rev. Int. de l'Enseignem.*, xxxix, 1900, pp. 481–494.

Eisen, C. Studien über die Reflexe beim gesunden und kranken Nervensystem. Diss., Erl., 1897.

Elder, W. Aphasia and the cerebral speech mechanism. Lond., 1897, pp. 271. (Bibliogr.)

—— The clinical varieties of visual aphasia. *Edin. Med. J.*, vii, 1900, pp. 433–454.

Erdmann, Benno. Die psychologischen Grundlagen der Beziehungen zwischen Sprechen und Denken. *Arch. f. syst. Philos.*, ii, 1896, pp. 335–418; iii, 1897, pp. 31–48, 150–173; vii, 1901, pp. 147–176, 316–371, 439–491.

—— und **Dodge, R.** Die psychologischen Untersuchungen über das Lesen. Halle, 1898, pp. 360. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiii, 1899, pp. 239–242.

Erlenmeyer, L. Die Schrift. Stuttg., 1879, pp. 72.

Eskridge, J. T. Symptoms of speech disturbances as aids in cerebral localization. *Univ. Med. Mag.*, ix, 1897, pp. 244–263.

Ewald, J. Rich. Zur Physiologie der Bogengänge. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xli, 1887, pp. 463–483; xliv, H. 7, 8, 9.

Exner, S. Die Bewegungsimpulse. In Hermann's 'Handb. d. Physiol.,' Lpz., 1879, ii (2), 246–282.

Fabret, J. Aphasie, amnésie, alalie. 'Dict. Encyc. d. Sci. Méd.,' Paris, 1864, i.

Farrar, F. W. Chapters on language. Lond., 1865; 2nd ed., 1873, pp. 270.

Féré, Ch. Sensation et mouvement. Paris, 1887; 2e ed., 1900, pp. 170.

—— L'énergie et la vitesse des mouvements volontaires. *Rev. Philos.*, xxviii, 1889, pp. 37–68.

—— La physiologie dans les métaphores. *ib.*, xl, 1895, pp. 352–9.

—— Le langage réflexe. *ib.*, xli, 1896, pp. 39–43.

—— La main, la préhension et le toucher. *ib.*, xli, 1896, pp. 621–636.

Féré, Ch. Note sur l'énergie et la vitesse de divers mouvements des membres. *C. R. Soc. de Biol.*, 1896, p. 313.

—— Influence de l'éducation de la motilité volontaire sur la sensibilité. *Rev. Philos.*, xliv, 1897, pp. 591–604.

Ferrand, Dr. Le langage, la parole et les aphasies. Paris, 1894, pp. 231.

—— Essai sur l'hémiplégie des vieillards. Paris, 1902, pp. 189.

Ferrannini, A. Le localizzazioni cerebrali del linguaggio. Napoli, 1896.

Ferrier, David. Hemiplegic muscular atrophy of peripheral origin. *Brain*, v, 1883, pp. 521–8.

Fick, Ad. Specielle Bewegungslehre. Hermann's 'Handb. der Physiol.,' i, Lpz., 1879.

Flint, Austin. On the causes of the movements of ordinary respiration. *Brain*, iv, 1881, pp. 43–55.

Foerster, O. Die Physiologie und Pathologie der Coordination. Jena, 1902, pp. 316.

Franke, C. Sprachentwicklung der Kinder und der Menschheit. Langensalza, 1899, pp. 48.

Frenkel, H. Die Ursachen der Ataxie bei der Tabes dorsalis. *Neurol. Centralbl.*, xvi, 1897, pp. 688–693, 734–9.

Freud, S. Zur Auffassung der Aphasien. Wien, 1891, pp. 107.

Freudenberg, F. Ueber Spiegelschrift. *Psychische Stud.*, xxiii, 1900, pp. 346–351.

Freund, C. S. Ueber optische Aphasia und Seelenblindheit. *Arch. f. Psychiatrie*, xx, 1889, H. 1 u. 2. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 496 7.

Freusberg, A. Reflexbewegungen am Hunde. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, ix, 1874.

Frey, M. v. Die Untersuchung des Pulses. Berl., 1892, pp. 260.

Friedeberger, M. Zur Psychologie der Sprache. Diss., Bern, 1896, pp. 70.

Fürbringer, M. Beiträge zur Kenntniss der Kehlkopfmuskulatur. Berl., 1875. (With references.)

Gabelentz, G. von der. Die Sprachwissenschaft. Lpz., 1891, pp. 502.

Ganghofner, F. Weitere Mitteilungen über cerebrale spastische Lähmungen im Kindesalter. *Zeitsch. f. Heilk.*, xvii, 1896, pp. 303–350.

Garbini, A. Evoluzione della voce nell' infanzia. Verona, 1892.

Garlanda, F. La filosofia delle parole. 2ª ed., Roma, 1900, pp. 368.

Garnot, P. Étude sur l'écriture ou langage écrit et sur les troubles au point de vue médico-légal. Lyon, 1898, pp. 64.

Gauthier, E. Des mouvements automatiques rythmiques. Thèse, Paris, 1898, pp. 43.

Geiger, L. Ursprung und Entwickelung der menschlichen Sprache und Vernunft. 2 Bde., Stuttg., 1873; 2. Aufl., 1899.

Gérard-Varet, L. Le langage et la parole. *Rev. Philos.*, liv, 1902, pp. 367–390.

Gerber, Gustav. Die Sprache und das Erkennen. Berl., 1884, pp. 336.

—— Die Sprache als Kunst. 2 Bde., 2. Aufl., *ib.*, 1885, pp. 561, 526.

Giessler, C. M. Die Atmung im Dienste der vorstellenden Thätigkeit. Lpz., 1898.

Goldscheider, A. Zur Physiologie und Pathologie der Handschrift. *Arch. f. Psychiatrie*, xxiv, 1892, p. 503. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, v, 420–2.

—— Gesammelte Abhandlungen. Bd. i, 'Hautsinnnerven'; Bd. ii, 'Muskelsinn.' Lpz., 1898, pp. 432, 232.

Gombault, A., et Philippe, C. Contribution à l'étude des aphasies. *Arch. de Méd. Expér.*, viii, 1896, pp. 371–397, 545–585.

Grasserie, R. de la. De la psychologie de langage. Paris, 1889.

——De l'importance des langues sauvages au point de vue psychologique. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 465–477.

—— De l'origine et de l'évolution première des racines des langues. Paris, 1895, pp. 174.

Grasset, J. Traitement de l'aphasie. In Robin's 'Traité de thérapeutique appliquée,' Paris, 1898, fasc. xiv, 179–195.

—— Maladies de l'orientation et de l'équilibre. *ib.*, 1901.

—— Le vertige. *Rev. Philos.*, l, 1901, pp. 225–251, 385–402.

Greef, A. Die Hirnmuskulatur des Menschen. Diss., Tüb., 1888.

Greidenberg, B. S. Ueber das hysterische Stottern. *Neurol. Centralbl.*, 1895, No. 12, pp. 542–8.

Griffiths, W. Rhythm of muscular responses. *J. of Physiol.*, 1886, p. 39.

Griner, A. Les paralysies recurrentielles. Paris, 1898, pp. 212.

Gross, A. Untersuchungen über die Schrift Gesunder und Geisteskranker. *Psychol. Arb.*, ii, 1899, pp. 450–567.

Gruenbaum, F. Erklärung des Stotterns, dessen Heilung und Verhütung. Lpz., 1897, pp. 63.

Grützner, Paul. Physiologie der Stimme und Sprache. Hermann's 'Handb. d. Physiol.,' i, Lpz., 1879.

Gude, Wilhelm. Die Gesetze der Physik und Psychologie über Entstehung der Bewegungen und der Articulationsunterricht der Taubstummen. Diss., Lpz., 1879.

Guillemin, Aug. La voix humaine. Diss., Lyon, 1888.

Gulick, L. Some psychical aspects of muscular exercise. *Pop. Sci. Mo.*, liii, 1898, pp. 793–805.

Gutberlet, Const. Ueber den Ursprung der Sprache. *Philos. Jahrb.*, vii, 1894, pp. 30, 261.

Gutzmann, H. Ueber den Verkehr mit aphasischen Kranken. *Zeitsch. f. Krankenpflege*, Febr. 1895.

Gutzmann, H. Ueber Hemmungen der Sprachentwickelung. Wiesb., 1896, pp. 11.
—— Das Stottern. Frkf. a. M., 1898, pp. 467.
—— Die praktische Anwendung der Sprachphysiologie beim ersten Leseunterricht. Berl., 1898. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 317–320.
—— Die Sprachlaute des Kindes und der Naturvölker. *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, i, 1899, p. 28 ff.
Häcker, V. Der Gesang der Vögel. Jena, 1900, pp. 102.
Hall, G. S., and **Hartwell, E. M.** Bilateral asymmetry of function. *Mind*, ix, 1884, pp. 95–109.
Hallager, F. De la nature de l'épilepsie. Paris, 1896, pp. 182.
Hancock, J. A. A preliminary study of motor ability. *Pedag. Sem.*, iii, 1894, pp. 9–29.
—— The relation of strength to flexibility in the hands of men and children. *ib.*, iii, 1895, pp. 308–317.
Handford, Henry. Locomotor ataxia. *Brain*, xi, 1889, p. 498 f.
—— A case of cerebellar tumour, with loss of the knee-jerks. *ib.*, xv, 1892, pp. 458–462.
Hannes, W. Ein Beitrag zur Lehre von der Aphasie. Diss., Breslau, 1873, pp. 33.
Harris, D. Fraser. A classification of reflex actions. *Brain*, xvii, 1894, pp. 232–7.
Hartmann, A. Beitrag zur Lehre von der Aphasie. Kiel, 1889, pp. 30.
Haycraft, J. B. Voluntary and reflex muscular contraction. *J. of Physiol.*, xi, 1890, p. 352.
—— Upon the production of rapid voluntary movements. *ib.*, xxiii, 1898, pp. 1–9.
Hebold, O. Ein Beitrag zur Lehre von der Aphasie. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, l, 1894, pp. 499–525.
Hecht, G. L. E. L'aphasie. Nancy, 1887.
Heilbronner, K. Weiterer Beitrag zur Kenntniss der Beziehungen zwischen Aphasie und Geisteskrankheit. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxiv, 83–117.
—— Aphasie und Geisteskrankheit. Breslau, 1896, pp. 33.
Heller, Theodor. Über Aphasie bei Idioten und Imbecillen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xiii, 1896–97, pp. 175–186.
Henke, W. Willkürliche und unwillkürliche Bewegung. *Deutsche Rundschau*, lxvi, 1891, pp. 414–426.
Hélot, Paul. L'écriture et le caractère. Paris, 1889.
Hepp, O. A. E. Geistesstörung bei traumatischer Aphasie. Tüb., 1898, pp. 42.
Héricourt, J. La graphologie. *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 499–512.
Hering, H. E. Ueber centripetale Ataxie. *Prager med. Wochensch.*, xxi, 1896, pp. 452-9, 471–2; *Neurol. Centralbl.*, xvi, 1897, pp. 1077–1094.
—— Ueber Bewegungsstörungen nach centripetaler Lähmung. *Arch. f. exper. Pathol.*, xxxviii, 1897, pp. 266–283.
—— Beitrag zur experimentellen Analyse coordinirter Bewegungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxx, 1898, pp. 559–623.
Hermann, Ludw. Verhältniss der Muskelleistungen zur Stärke des Reizes. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1861.
—— Handbuch der Physiologie. Lpz., 1879, ii (2), pp. 246–282.
—— Weitere Untersuchungen über das Wesen der Vocale. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxi, 1895, pp. 169–204.
Herz, L. Ein seltener Fall von Aphasie. *Wiener med. Wochensch.*, xliv, 1894, pp. 605–7.
Herzen, A. Les centres modérateurs de l'action réflexe. Turin, 1864.
Heymann, F. Ueber das Stottern. *Deutsche Zeitsch. f. Nervenh.*, v, 1894, pp. 129–155.
Hinshelwood, J. 'Letter-' without 'word-' blindness. *Lancet*, 1899, i, pp. 83–86.
—— Letter-, word-, and mind-blindness. Lond., 1901.
Hirschberg, L. Ueber epidemisches Auftreten motorischer Neurosen. *Wiener Klinik*, xxiii, 1897, pp. 257–324.
Hitzig, E. Die beim Galvanisiren des Kopfes entstehenden Störungen der Muskelinnervation. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1871.
Hodge, C. F. A sketch of the history of reflex action. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 1890, pp. 149–167, 343–363.
Hofmann, F. B. Studien über den Tetanus. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xliii, 1902, pp. 181–238.
Hoppe, Julius I. Die Schein-Bewegungen. Würzb., 1879, pp. 212.
—— Studie zur Erklärung gewisser Scheinbewegungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, vii, 1894, pp. 29–37.
Horsley, Victor. Note on the patellar knee-jerk. *Brain*, vi, 1883, pp. 369–371.
—— and **Schaeffer.** Experiments on the character of the muscular contractions which are evoked by excitations of the various parts of the motor tracts. *J. of Physiol.*, 1886, p. 96 f.
Huey, Edm. B. Preliminary experiments in the physiology and psychology of reading. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1898, pp. 575–586.
—— On the psychology and physiology of reading. *ib.*, xi, 1899–1900, pp. 283–302.
Hun, H. Analgesia, thermic anaesthesia, and ataxia. *N. Y. Med. J.*, lxv, 1897, pp. 513–9.
Hundhausen, M. Traumatische Aphasie. Würzb., 1890.
Huschens, J. Die gewöhnlichen Sprachstörungen, etc. Zürich, 1893.
Huyghe, I. M. L'ataxie aiguë. Lille, 1898, pp. 114.
Idelberger, H. A. Die Entwickelung der kindlichen Sprache. Berl., 1904, pp. 87.
Illers, R. Ueber einen Fall von Aphasie mit Sectionsbefund. Berl. [1899].
Ireland, W. W. Notes on left-handedness. *Brain*, iii, 1880, pp. 207–214.

Ireland, W. W. On mirror-writing and its relation to left-handedness and cerebral disease. *Brain*, iv, 1881, pp. 361–7.

Jack, W. R. On the analysis of voluntary muscular movements by certain instruments. *Proc. Roy. Soc.*, lvii, 1895, pp. 477–481; *J. of Anat. and Physiol.*, xxiv, 1895, pp. 473–8.

Jackson, J. Left-hand writing. Lond., 1897.

—— **J. Hughlings.** On affections of speech. *Brain*, 1879–80, pp. 203–323. Cf. (J. Sully) *Mind*, v, 105–111.

—— and **Stewart, P.** Remarks on loss of movement . . . in some cases of surgical anaesthesia. *Brain*, xxii, 1899, pp. 550–562.

Jacobi, Mary B. Note on special liability to loss of nouns in aphasia. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, N. Y., Feb. 1887.

Janet, Pierre. L'automatisme psychologique. Paris, 1889; nouv. éd., 1899.

Jankoff, J. Étude clinique des mouvements posthémiplégiques. Montpellier, 1899, pp. 88.

Jarisch, A., and **Schiff, E.** Untersuchungen über das Kniephänomen. *Med. Jahrb.*, Wien, 1882, pp. 261–308.

Jastrow, Jos., and **Lee, Augusta.** The psychophysic series and the motor sense. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1891, pp. 217–9.

Jendrássik, E. Beiträge zur Lehre vom Sehen. *Arch. f. Physiol.*, 1904 (Suppl.-Bd.), pp. 287–322.

Jessen, P. W. Das Verhältniss des Denkens zum Sprechen. *Archiv f. pathol. Anat. u. Physiol.*, xxxv, 1866.

Joly, Henri. La sensibilité et le mouvement. *Rev. Philos.*, xxii, 1886, pp. 113–145, 225–254.

Judd, C. H. An experimental study of writing-movements. *Philos. Stud.*, xix, 1902, pp. 243–259.

Kaes, T. Statistische Betrachtung über die Anomalien der psychischen Functionen bei der allgemeinen Paralyse. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, liii, 1896, pp. 79–151.

Kalischer, S. Ueber angeborene Muskeldefecte. *Neurol. Centralbl.*, xv, 1896, pp. 685–691, 732–741.

Karoleff, C. Quelques réflexions sur la paralysie dans l'enfance. Montpellier, 1899, pp. 65.

Kaufmann, Karl. Contraktion der Muskelfasern. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1874.

Keraval, P. Le langage écrit, ses origines, son développement et son mécanisme intellectuel. Paris, 1897, pp. 196.

Kidd, L. Degrees of knee-jerk. *Lancet*, 1895, no. 3735.

Kinnaman, A. J. A comparison of judgments for weights lifted with the hand and foot. *Amer. J. of Psychol.*, xii, 1901, pp. 240–263.

Kirchhoff, Th. Ein Beitrag zur Aphasie im Sinne der Localisation psychischer Function. Kiel, 1877.

Kirkpatrick, E. A. Development of voluntary movement. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 275–281.

Kirmisson. Les difformités acquises de l'appareil locomoteur. Paris, 1902, pp. 652.

Knoblauch, Aug. Störungen der musikalischen Leistungsfähigkeit. Diss., Heidelb., 1888.

Kny, E. Untersuchungen über den galvanischen Schwindel. Strassb., 1887.

Köster, R. Fall af afasi samt emboli af art. mesenteria superior. *Hygiea*, lix, 1897, pp. 219–223.

—— Die Schrift bei Geisteskrankheiten. Lpz., 1903, pp. 169.

Kontschinsky. L'aphasie amnésique. Montpellier, 1900.

Korniloff, A. A. [On human speech.] *Voprosy Filos. i Psichol.*, v, 1894, no. 20. (Russian.)

Krawzoff, L. Die motorische Wirksamkeit des Froschgehirns. Königsb., 1879.

Kries, J. v. Zur Kenntnis der willkürlichen Muskeltätigkeit. *Arch. f. Anat. u. Physiol., physiol. Abth.*, 1886, Suppl.

—— Studien zur Pulslehre. Freib. i. B., 1892.

Kronecker, H., u. **Hall, J. S.** Die willkürliche Muskelaction. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1879, Suppl.

Kronstein, W. Die physiologischen und psychologischen Beziehungen zwischen Sprache und Schrift. Wiesb., 1902, pp. 69.

Kühne, W. Untersuchungen über das Protoplasma und die Contractilität. Lpz., 1864.

Külpe, Oswald. Ueber die Gleichzeitigkeit und Ungleichzeitigkeit von Bewegungen. *Philos. Stud.*, vi, 1891, pp. 514–535; vii, 147–168.

Kussmaul, Adolf. Die Störungen der Sprache. Lpz., 1877; 3. Aufl., 1885; *Engl.* in *Ziemssen's Cyclop.*, xii.

Ladame, P. L'aphasie motrice pure, sans agraphie. *Voix parlée et chantée*, x, 1900, pp. 316–320.

La Marche, L. De la paralysie agitante. Montp., 1899, pp. 57.

Landmann, S. Über die Beziehung der Atmung zur psychischen Thätigkeit. *Zeitsch. f. Psychol.*, viii, 1895, pp. 423–6.

Landolt, E. De la cécité verbale. Amst., 1888.

Lange, Ludwig. Die geschichtliche Entwickelung des Bewegungsbegriffes. (*Philos. Stud.*, iii, 1886, pp. 337–419, 643–691.) Lpz., 1886, pp. 141.

Lantzenberg, E. Contribution à l'étude de l'aphasie motrice. Thèse, Paris, 1897.

La Prade, A. Contributions à l'étude de l'écriture en miroir. Paris, 1902, pp. 58.

Laupts. Enquête sur le langage intérieur. *Arch. d'Anthrop. Crim.*, x, 1895, pp. 128–130, 478–480, 609–615; xi, 1896, pp. 96–8, 307–9.

Lazarus, M. Geist und Sprache. Berl., 1878.

Le Filliatre, G. Essai sur les troubles moteurs de l'alcoolisme. Paris, 1895, pp. 112.

Legroux, A. De l'aphasie. Paris, 1875.

Le Hello, P. De l'action des organes locomoteurs agissant pour produire les mouvements des animaux. *J. de l'Anat. et de la Physiol.*, xxxiii, 1897, pp. 356–371.

Lemaitre, A. Le langage intérieur chez les enfants. Lausanne, 1902.
—— **P.** Contribution à l'étude des états cataleptiques dans les maladies mentales. Paris, 1895.
Lépine, X. L'aphasie. *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 562–7; ii, 253–8.
Le Prieur, R. Sur les aphasies sensorielles. Paris, 1902, pp. 58.
Leumann, Ernst. Die Seelenthätigkeit in ihrem Verhältniss zu Blutumlauf und Athmung. *Philos. Stud.*, v, 1889, pp. 618–631.
Lewis, G. A. The practical treatment of stammering and stuttering. Detroit, 1902, pp. 415.
Lichtheim, L. Aphasie. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, xxxvi, 1885 (Lpz., 1885).
—— On aphasia. *Brain*, vii, 1885, pp. 433–484.
Liebmann, A. Stottern und Stammeln. Berl., 1896, pp. 87.
—— Vorlesungen über Sprachstörungen. *ib.*, 1898–99.
—— Stotternde Kinder. *ib.*, 1903, pp. 90.
—— u. **Edel, M.** Die Sprache der Geisteskranken. Halle, 1903, pp. 132.
Liepmann, H. Sprachstörung und Sprachentwickelung. *Neurol. Centralbl.*, xix, 1900, pp. 695–703.
Lindley, E. H. A preliminary study of some of the motor phenomena of mental effort. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1896, pp. 491–517.
Lipps, Thdr. Grundthatsachen der Seelenlehre. Bonn, 1883, p. 510 f.
Lobsien, M. Ueber den Ursprung der Sprache. Langensalza, 1899, pp. 80.
Lochte. Beitrag zur Kenntniss des Vorkommens und der Bedeutung der Spiegelschrift. *Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkr.*, xxviii, 1896, pp. 379–410.
Loeb, J. Muskelthätigkeit als Mass psychischer Thätigkeit. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxxix, 1886, pp. 592–7.
Lombard, Warren P. The variations of the normal knee-jerk. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1887, pp. 5–71; *Deutsch. Arch. f. Physiol.*, Lpz., 1889.
—— On the nature of the knee-jerk. *J. of Physiol.*, x, 1889, pp. 122–148.
Lombroso, C. Grafologia. Milano, 1895.
—— Die Schrift Geisteskranker. *Die Handschrift*, 1895, Nr. 2.
—— Left-handedness and left-sidedness. *North Amer. Rev.*, clxxvii, 1903, pp. 441–4.
Londe, P. L'ataxie cérébelleuse. *J. de Méd. de Paris*, 1895, pp. 653–7.
López, M. J. Zwei Fälle von Aphasie. Berl., 1895.
Lorrain, M. Contribution à l'étude de la paraplégie spasmodique familiale. Paris, 1898, pp. 135.
Lueddeckens, F. Rechts- und Linkshändigkeit. Lpz., 1900, pp. 82.
Lundie, R. A. A case of loss of speech in a child. *Edin. Hosp. Rep.*, iv, 1896, pp. 386–396.
Lussana, Ph., et **Lemoigne, A.** Des centres moteurs encéphaliques. *Arch. d. Physiol.*, 2e sér., iv, 1877.
Lyon, E. P. Compensatory motions in fishes. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1900, pp. 77–82.
McDonald, *Rev.* **W.** The kinetic theory of activity. Freib. i. B., 1899.
MacDougall, R. The evolution of the human hand. *Pop. Sci. Mo.*, lxv, 1904, pp. 457–465.
—— The significance of the human hand in the evolution of mind. *Amer. J. of Psychol.*, xvi, 1905, pp. 232–242.
Mach, E. Bewegungs-Empfindungen. Lpz., 1875.
Mackenzie, Morell. Handbook on the hygiene of the vocal organs. Lond., 1886–88.
—— **Stephen.** On loss of both knee-jerks from one-sided brain disease. *Brain*, vi, 1883, pp. 224–232.
Maddox, E. E. Tests and studies of the ocular muscles. Bristol, 1898, pp. 442.
Mahaim, A. L'aphasie sensorielle. *J. de Neurol. et d'Hypnol.*, i, 1896, pp. 455–462.
Mair, W. Speaking. Edin.-Lond., 1900.
Mallery, G. Physiognomy and expression. Lond., 1890, pp. 327.
Mancini, E. Fisiologia del riso. Roma, 1897.
Manouvrier, L. La fonction psychomotrice. *Rev. Philos.*, xvii, 1884, pp. 503–525, 638–651.
Mantle, A. Motor and sensory aphasia. *Brit. Med. J.*, i, 1897, pp. 325–8; *Lancet*, ii, 1897, pp. 185–8.
Marage, M. Les phonographes et l'étude des voyelles. *L'Année Psychol.*, v, 1898 (1899), pp. 226–244.
—— Théorie de la formation des voyelles. *Arch. Int. de Laryngol., d'Otol., etc.*, xiii, 1900, pp. 281–323.
—— Formation des voyelles. *L'Année Psychol.*, vi, 1900, pp. 485–492.
Marcacci, A. Les centres moteurs corticaux. *Arch. Ital. de Biol.*, i, 1882.
Marce, L. V. Les écrits des aliénés. Paris, 1864.
Marckwald, Max. Die Athembewegungen und deren Innervation beim Kaninchen. *Zeitsch. f. Biol.*, xxiii, 1887.
Marey, E. J. Du mouvement dans les fonctions de la vie. Paris, 1868.
—— Physiologie du mouvement. *ib.*, 1889.
—— Le mouvement. *ib.*, 1893; *Engl.* by E. Pritchard, N. Y., 1895, pp. 322.
Marichelle, H. La parolê d'après le tracé du phonographe. Paris, 1897, pp. 140.
Marie, P. L'évolution du langage considérée au point de vue de l'étude d'aphasie. Paris, 1898.
Martial, R. De l'hémiplégie traumatique. Paris, 1900.
Martinak, E. Zur Psychologie des Sprachlebens. Wien, 1898, pp. 22.
Martius, Fr. Zur Lehre von der Herzbewegung. *Zeitsch. f. klin. Med.*, xv, 1889.
Marty, A. Ursprung der Sprache. Würzb., 1875, pp. 150.

Marty, A. Ueber Sprachreflex, Nativismus und absichtliche Sprachbildung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, x-xiii, 1886-89.

Mascart. Le son et la voix. *Rev. Encyclop.*, x, 1900, pp. 407-411.

Matthias, T. Sprachleben und Sprachschäden. Lpz., 1897, pp. 484.

Mauthner, F. Beiträge zu einer Kritik der Sprache. 3 Bde., Stuttg., 1901, pp. 657, 734, 666.

Mendelssohn, M. Untersuchungen über Reflexe. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1882 u. 1885.

Meringer, R., und **Mayer, K.** Versprechen und Verlesen. Stuttg., 1895, pp. 204.

Merkel, C. L. Anatomie und Physiologie des menschlichen Stimm- und Sprachorgans. Lpz., 1857, pp. 976.

—— Physiologie der menschlichen Sprache. *ib.*, 1866, pp. 444.

Messer, A. Kritische Untersuchungen über Denken, Sprechen und Sprachunterricht. Berl., 1900, pp. 51. Cf. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 101-4.

Meyer, G. Die wissenschaftlichen Grundlagen der Graphologie. Jena, 1901, pp. 81.

—— **G. H.** The organs of speech. Lond., 1883.

Mills, C. K. Aphasia and other affections of speech. [n. p.] 1891.

—— Mirror-writing. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, n. s., xix, 1894, pp. 85-91.

Miner, J. B. Motor, visual, and applied rhythms. N. Y., 1903.

Mirallié, C. De l'aphasie sensorielle. Paris, 1896, pp. 220.

—— De l'aphasie : ses diverses formes. *Gaz. d. Hôp.*, lxix, 1896, pp. 981-9.

Moebius, P. J. Ueber verschiedene Augenmuskelstörungen. Lpz., 1895, pp. 216.

Möser, G. Zwei Fälle von Aphasie. Erl., 1891.

Moncalm. L'origine de la pensée et de la parole. Paris, 1899.

Monrad, S. Om Afasi, særligt hos Kejthaandede. *Hospitalstidende*, 1896, pp. 673-705.

Montgomery, Edm. Zur Lehre von der Muskelcontraction. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxv, 1881.

Montheil, E. L'équitation, ses effets physiologiques, psychiques et pédagogiques. Bordeaux, 1899, pp. 97.

Moret, L. Les paralysies post-anesthésiques. Paris, 1891, pp. 137.

Mourre, C. Les causes psychologiques de l'aboulie. *Rev. Philos.*, l, 1900, pp. 277-285.

Müller, Geo. Elias. Die Theorie der Muskelcontraction. *Nachr. v. d. k. Ges. d. Wiss. zu Gött.*, März 1889 ; Lpz., 1891.

—— **F. Max.** Lectures on the science of language. Lond., 1861-64 ; new ed., 1891 ; *Fr.*, Paris, 1864 ; *Deutsch*, Lpz., 1893.

Münsterberg, Hugo, and **Campbell, N. W.** The motor power of ideas. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 441-453.

Munk, H. Ueber die Folgen des Sensibilitätsverlustes der Extremitäten für die Motilität. *Sitzber. Akad. d. Wiss. Berlin*, 1903, pp. 1038-1170.

Nemann, J. Pathologie und Therapie der corticalen Sprachstörungen. Berl., 1884.

Netter, H. Zur Geschichte der Lehre vom Kniephänomen bei Geisteskranken. Inaug. Diss., Freib. i. B., 1897, pp. 116.

Newcomb, Simon. The psychological mechanism of direction. *Science*, ii, 1883, pp. 554-6.

Nichols, H. The motor power of ideas. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 174-185.

—— The psycho-motor problem. *Amer. J. of Insanity*, liv, 1897, pp. 59-80.

Nick, G. H. Die Bedingungen unter denen die Häufigkeit des Pulses im gesunden Zustand verändert wird. Tüb., 1825.

Noiré, Ludwig. Der Ursprung der Sprache. Mainz, 1877. Cf. *Rev. Philos.*, v, 551-7.

Norman, C. Considerations on the mental state in aphasia. *J. of Ment. Sci.*, xlv, 1899, pp. 326-337.

Noyes, Wm. On certain peculiarities of the kneejerk in sleep in a case of terminal dementia. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1892, pp. 343-361.

Obersteiner, H. Die motorischen Leistungen der Grosshirnrinde. *Med. Jahrb.*, Wien, 1878.

—— Die Erhaltung des Körpergleichgewichtes als Function des Centralnervensystems. Wien, 1897, pp. 32.

Obici, G. Ricerche sulla fisiologia della scrittura. *Riv. Sperim. di Freniatria*, xxiii, 1897, pp. 625-643.

Oertel, H. Lectures on the study of language. N. Y., 1902, pp. 346.

Ogle. Aphasia and agraphia. *St. George's Hosp. Rep.*, ii, 83-121.

Oltuszewski, W. Psychologie und Philosophie der Sprache. Berl., 1901, pp. 70.

Onuf, B. A study in aphasia. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xxiv, 1897, pp. 86-97.

Oppenheimer, Herm. Musikalische Ausdrucksbewegungen und musikalisches Verständnis bei Aphatischen. *Charité-Annalen*, Jahrg. 13, 1888.

Ord, W. M., and **Shattock, G. S.** Left hemisphere in aphasia. *Lancet*, i, 1894, p. 743.

Ormerod, J. A. Muscular atrophy after measles. *Brain*, vii, 1884, pp. 334-342.

O'Shea, M. V. Some aspects of drawing. *Educ. Rev.*, xiv, 1897, pp. 263-284.

Paneth, J. Lage, Ausdehnung und Bedeutung der absoluten motorischen Felder beim Hunde. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxxvii, 1885.

Pasternatzky, J. L'origine du tremblement qui accompagne les mouvements volontaires. *Arch. d. Physiol.*, 2e sér., vol. viii, 1881.

Patrick, G. T. W. Right-handedness and left-handedness : a review of recent writings. *Univ. of Iowa Stud. in Psychol.*, i, 1897, pp. 83-92.

Patrizi, M. L. I riflessi vascolari nelle membra e nel cervello dell' uomo per varî stimoli. *Riv. Sperim. di Freniatria*, xxiii, 1897, pp. 1-35.

Paul, Hermann. Principien der Sprachgeschichte. Halle, 1880; 3. Aufl., 1898, pp. 396.

Pease, Edw. A. Voluntary control of the heart. *Bost. Med. and Surg. J.*, May 30, 1889. (Repr.)

Peli, G. Contributo allo studio dei centri motori nella superficie cerebrale. *Boll. d. Sci. Med.*, Bologna, 1883.

Perez, B. Le caractère et les mouvements. *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, pp. 45–62.

Pershing, H. T. The disorders of speech. *Twentieth Cent. Pract. of Med.*, x, 1897, pp. 761–811.

Philippe, C. Le tabès dorsalis. Paris, 1897, pp. 173.

Philippi, J. L'organisation de nos mouvements. *Rev. Encycl.*, 1899.

Pick, Arnold. Neue Beiträge zur Pathologie der Sprache. *Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkr.*, xxviii, 1896, pp. 1–52.

—— Zur Lehre von der sogenannten transcorticalen motorischen Aphasie. *ib.*, xxxii, 1899, pp. 687–704.

Pieron, H. De l'influence des émotions sur le langage. *Rev. de Psychiatrie*, viii, 1904, pp. 11–112.

Pillsbury, W. B. Does the sensation of movement originate in the joint? *Amer. J. of Psychol.*, xii, 1901, pp. 346–353. Cf. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 94–7.

Pitres, A. Étude sur l'aphasie chez les polyglottes. *Rev. de Méd.*, xv, 1895, pp. 873–899.

Pize, E. De l'exercice vélocipédique. Lyon, 1899, pp. 59.

Pohl, J. Ueber die Einwirkung seelischer Erregungen des Menschen auf sein Kopfhaar. Halle, 1895, pp. 78.

Polle, F. Wie denkt das Volk über die Sprache? Lpz., 1889, pp. 153.

Pompilian, *Mlle.* La contraction musculaire et les transformations de l'énergie. Paris, 1897, pp. 240.

Potter, S. O. L. Speech and its defects. Philad., 1882.

Powell, J. W. On the nature of motion. *Monist*, v, 1894–95, pp. 55–64.

Preyer, W. Handschrift und Character. *Deutsche Rundschau*, xx, 1894, pp. 262–4; *Engl., Chautauquan*, xix, 1894, pp. 594–8.

—— Zur Psychologie des Schreibens. Hamb. u. Lpz., 1895, pp. 230.

Prince, M. H. How a lesion of the brain results in that disturbance of consciousness known as sensory aphasia. N. Y., 1885, pp. 17.

Quantz, J. O. Problems in the psychology of reading. (*Psychol. Rev.*, Monog. Suppl., v.) N.Y., 1897, pp. 51.

Rade, O. Psychologische Grundzüge des Unterrichts in der Muttersprache. Zschopau, 1880.

Rambosson, J. Du mouvement psychique et du mouvement expressif. Paris, 1880.

—— Origine de la parole et du langage parlé. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, cxiv, 1880, pp. 757–778; cxv, 1881, pp. 106–132, 374–400.

Rapin, E. Un cas de cécité verbale pure. *Rev. Méd. de la Suisse Romande*, xxv, 1900, pp. 643–653.

Reddingius, R. A. Das sensomotorische Werkzeug. Lpz., 1898, pp. 138.

Regnaud, P. Origine et philosophie du langage. Paris, 1888.

Regnault, F. Courbure des doigts et mouvement d'opposition. *Rev. Scient.*, 4e sér., i, 1894, pp. 301–3.

—— Un nouveau schéma de l'aphasie basé sur l'histologie du système nerveux. *Rev. de l'Hypnol. et Psychol. Phys.*, x, 1896, pp. 239–243.

—— Physiologie du mouvement. *Rev. Encyc.*, iv, 1899, pp. 688–690.

—— et **Raoul.** Comment on marche. Paris, 1898, pp. 188.

Reichel, Walth. Sprachpsychologische Studien. Halle, 1897.

Resal, H. Mécanisme de la marche horizontale de l'homme. *Rev. Scient.*, 4e sér., i, 1894, p. 405.

Ribot, Th. Les mouvements et leur importance psychologique. *Rev. Philos.*, viii, 1879, pp. 371–386.

—— Les maladies de la volonté. Paris, 1883; *Engl.* by M. M. Snell, Chicago, 1894, pp. 144.

Richer, P. La marche et la station chez l'homme sain et chez les malades myopathiques. *Rev. Scient.*, 4e sér., ii, 1894, pp. 97–105.

Richet, Ch. Influence des mouvements sur les idées. *Rev. Philos.*, viii, 1879, pp. 610–615.

—— De l'influence des mouvements sur les sensations. *ib.*, ix, 1880, pp. 438–443.

—— Irritabilité et réaction cérébrales. *ib.*, xii, 1881, p. 561.

—— Les réflexes psychiques. *Rev. Philos.*, xxv, 1888, pp. 225–237, 387–422, 500–528.

—— Aphasia. In 'Dict. de Physiol.'

Riedel, E. Zur Lehre von den dysphatischen Sprachstörungen. Bresl., 1879, pp. 34.

Rieger. Normale und kataleptische Bewegungen. *Arch. f. Psychiatrie*, xiii, 1882.

Rinne, A. Das Stimmorgan und die Bildung der Stimme. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1850.

Rochas, A. de. L'extériorisation de la motricité. Paris, 1896.

Rockwell, A. D. Aphasia. Chicago, 1875.

Rollett, Al. Beiträge zur Physiologie der Muskeln. *Denkschr. d. Wien. Akad., math.-phys. Cl.*, liii, Wien, 1887.

Ross, James. On aphasia. Lond., 1887.

Rousselot, *l'Abbé* **P. J.** Principes de phonétique expérimentale. Paris, 1897, pp. 320.

Roy et Jacquelier, *Drs.* Aphasie motrice, etc. *J. de Psychol.*, ii, 1905, pp. 1–15.

Rubinstein, Susanna. Zur Natur der Bewegungen. Lpz., 1891, pp. 64.

Rüdinger, Nic. Ein Beitrag zur Anatomie des Sprachcentrums. Stuttg., 1882, pp. 52.

Russell, J. S. R. The crossed knee-jerk. *Amer. J. Med. Sci.*, cxi, 1896, pp. 306–313.
—— The direction of rotation in cerebellar affections. *Brit. Med. J.*, i, 1897, pp. 907–911.
Sachs, B. The peroneal form or leg-type of progressive muscular atrophy. *Brain*, xii, 1890, pp. 447–459.
Saint-Paul, G. Essais sur le langage intérieur. Paris, 1898.
—— Le langage intérieur et les paraphrases. *ib.*, 1904, pp. 322.
Sanders, Jul. Aphasie. *Arch. f. Psychiatrie*, ii, 1870.
Sandmann, G. Die motorischen Nervenendapparate. *Arch. f. Anat. u. Physiol., physiol. Abth.*, 1885.
Sandow, L. Mechanik des Stotterns. Nordhausen, 1898, pp. 154.
Sano, F. De l'indépendance fonctionnelle des centres corticaux du langage. *J. de Neurol.*, ii, 1897, pp. 222–232, 242–252.
Sayce, A. H. Principles of comparative philology. 2 vols., Lond., 1880; 4th ed., 1893.
Schaefer, Karl. Die Erklärung der Bewegungsempfindungen durch den Muskelsinn. Diss., Jena, 1889, pp. 37.
—— Ist eine cerebrale Entstehung von Schwebungen möglich? *Zeitsch. f. Psychol.*, iv, 348; v, 397.
——, **Canney,** and **Tunstall.** On the rhythm of muscular response to volitional impulses in man. *J. of Physiol.*, vii, 1886, pp. 111–117.
Schenck, O. Ueber den Erschlaffungsprocess des Muskels. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lii, 1892, pp. 117.
Schneck, F. Zur Kenntnis von der Zusammenziehung des Muskels. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, l, 1891.
Schooling, J. H. Written gesture. *Nineteenth Cent.*, xxxvi, 1895, pp. 477–490.
Schultze, E. Ueber die Umwandlung willkürlicher Bewegungen in unwillkürliche. Freib. i. B., 1897.
—— **Fritz.** Die Sprache des Kindes. Lpz., 1880.
Schwidop, O. Sprache, Stimme und Stimmbildung. Karlsr., 1898, pp. 40.
Scripture, E. W. On the education of muscular control and power. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, ii, 1894, pp. 114–9.
—— Tests of mental ability as exhibited in fencing. *ib.*, ii, 1894, pp. 122–4.
—— Researches on voluntary effort. *ib.*, iv, 1896, pp. 69–75.
—— The law of rhythmic movement. *Science*, n. s., iv, 1896, pp. 535–6.
—— Observations on rhythmic action. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, vii, 1900, pp. 102–8.
—— The elements of experimental phonetics. Lond. and N. Y., 1901, pp. 627.
—— Researches on experimental phonetics. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, x, 1902, pp. 49–81.
Seashore, C. E. Motor ability, &c. *Univ. of Iowa Stud. in Psychol.*, ii, 64–84.
Séglas, J. Des troubles du langage chez les aliénés. Paris, 1892, pp. 304. Cf. *Rev. Philos.*, xxxiv, 516–521.
Sharkey, Seymour J. A case of diphtheria with absence of knee-jerks. *Brain*, xiii, 1890, p. 237 f.
Shaw, E. A. The sensory side of aphasia. *Brain*, xvi, 1893, pp. 492–514.
—— **E. R.** The employment of the motor activities in teaching. *Pop. Sci. Mo.*, l, 1896, pp. 56–67.
Silvestrini, G. Delle afasie, etc. Parma, 1884.
Simon, R. Zur Lehre von der Entstehung der koordinirten Augenbewegungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 102–131.
Smith, P. B. Auditory aphasia with amusia. *Brit. Med. J.*, i, 1897, p. 842.
Solomons, Levy M. Automatic reactions. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 376–394.
—— and **Stein, Gertrude.** Normal motor automatism. *Psychol. Rev.*, iii[2], 1896, pp. 492–512.
Sommer, Rob. Psychologie der Sprache. *Zeitsch. f. Psychol.*, ii, 1891, pp. 143–163. Cf. *ib.*, iii, pp. 48–54.
—— Zur Theorie der cerebralen Schreib- und Lesestörungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, v, 1893, pp. 305–322.
—— Dreidimensionale Analyse von Ausdrucksbewegungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvi, 1898, pp. 275–297.
Soury, J. Origine et nature du mouvement organique. *Rev. Philos.*, xxxvi, 1893, pp. 34–55.
Spamer, Carl. Aphasie und Asymbolie. Berl., 1876.
Speck, C. Physiologie des menschlichen Athmens. Lpz., 1892, pp. 262.
Starr, M. Allen. Apraxia and aphasia. *Med. Record*, Oct. 27, 1888.
—— The pathology of sensory aphasia. *Brain*, xii, 1889, pp. 82–101.
Steinthal, H. Der Ursprung der Sprache. Berl., 1851; 4. Aufl., 1888.
Stern, L. Wm. Die Wahrnehmung von Bewegungen vermittelst des Auges. *Zeitsch. f. Psychol.*, vii, 1894, pp. 321–386.
—— Psychologie der Veränderungsauffassung. Bresl., 1898, pp. 264.
Stewart, J. On the forms of aphasia met with in abscess of the left temporal lobe. *Montreal Med. J.*, xxix, 1900, pp. 828–835.
—— **P.** Experimental observations on the crossed adductor jerk. *J. of Physiol.*, xxii, 1897, nos. 1 and 2.
Storey, T. A. Studies in voluntary muscular contraction. *Stanford Univ. Press, Calif.*, 1904, p. 62 f.
Stout, G. F. Thought and language. *Mind*, xvi, 181–205.
—— Manual of psychology. Lond., 1898, bk. vi, ch. v.

Stricker, Salomon. Studien über Sprachvorstellungen. Wien, 1880, pp. 100.
—— Studien über die Bewegungsvorstellungen. *ib*, 1882, pp. 72. Cf. *Rev. Philos.*, xvi, 188–200.
Strosschein, E. Passive Bewegungen des menschlichen Körpers während der Muskelruhe. Jena, 1885, pp. 30.
Sully, J. The young draughtsman. *Pop. Sci. Mo.*, xlviii, 1896, pp. 533–546.
Sweet, H. The history of language. Lond., 1900.
Tanner, C. Price. Case of general paralysis complicated by aphasia. *Brain*, xiii, 1890, p. 111 f.
Tarde, G. La graphologie. *Rev. Philos.*, xliv, 1897, pp. 337–363.
Tavernari, L. Ricerche intorno all' azione di alcuni nervini sul lavoro dei muscoli affaticati. *Riv. Sperim. di Freniatria*, xxiii, 1897, pp. 89–113.
Tengwall, E. Reflexe durch sensible Muskelnerven. *Skandin. Arch. f. Physiol.*, vi, 1895, pp. 225–235.
Thiéry, A. Le tonal de la parole. *Rev. Néo-Scol.*, vii, 1900, pp. 293–314, 389–421.
Thomas, A. Essai sur la rééducation de la parole dans l'aphasie motrice corticale. *C. R. Soc. de Biol.*, 1897, p. 951 f.
—— et **Roux, J. C.** Sur les troubles latents de la lecture mentale chez les aphasiques corticaux. *C. R. Soc. de Biol.*, juillet 1895, pp. 531–4.
Thurston, R. H. The animal as a machine and prime mover. *Science*, n. s., i, 1895, pp. 365–371.
Tigerstedt, Robert. Untersuchung über die Latenzdauer der Muskelzuckung. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1885, p. 111 f. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 488–490.
Timmermans, A. De la permutation du son. *Arch. d. Sci. Méd. d. Bucarest*, ii, 1897, pp. 30–54.
—— Sur la correspondance physiologique de la parole et du geste. *ib.*, v, 1900, pp. 94–116.
Tissot, J. Les lois du mouvement énergétique dans les muscles en contraction volontaire statique. Thèse, Paris, 1897, pp. 361.
Tomkins, H. A case of sensory aphasia, accompanied by word-deafness, word-blindness, and agraphia. *Brit. Med. J.*, 1894, no. 1739, p. 907.
Tooth, H. H. Recent observations on progressive muscular atrophy. *Brain*, x, 1887, p. 243 f.
Touche, R. Aphasiques sensoriels. *Arch. Gén. de Méd.*, 1899, ii, déc.
Tracy, F. The language of childhood. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1895, pp. 107–121.
—— Left-handedness. *Trans. Illinois Soc. Child-Study*, ii, 1897, pp. 68–76.
Treitel, L. Grundriss der Sprachstörungen. Berl., 1894, pp. 104.
Trettien, Aug. W. Creeping and walking. *Amer. J. of Psychol.*, xii, 1900, pp. 1–57.
—— Psychology of the language interest of children. *Pedagog. Sem.*, xi, 1904, pp. 113–177.
Trömner, E. Beitrag zur Kenntniss der Störungen der äusseren Sprache. *Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkr.*, xxviii, 1896, pp. 190–220.
Tucker, M. A. Comparative observations on the involuntary movements of adults and children. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1891, pp. 394–404.
Urbantschitsch, V. Ueber den Einfluss von Schallempfindungen auf die Schrift. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxiv, 1899, pp. 43–6.
Velics, Ant. Ueber die Urquelle aller Sprachen. Lpz., 1900, pp. 185.
Verriest, G. Les bases physiologiques de la parole rythmée. *Rev. Néo-Scol.*, i, 1894, p. 1.
Verworn, M. Tonische Reflexe. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxv, 1896, pp. 63–80.
Vogt, O. Litteraturzusammenstellung über Aphasie. *Zeitsch. f. Hypnot.*, vi, 1897, pp. 215–236, 266–289.
Voit, Carl. Die Entwickelung der Lehre von der Quelle der Muskelkraft. *Zeitsch. f. Biol.*, vi, 1870.
Volkmann, A. W. Muskelcontractilität. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1858.
—— **W. F. v.** Lehrbuch der Psychologie. 4. Aufl., Cöthen, 1894 f., i, 291.
Vorster, J. Beitrag zur Kenntnis der optischen und tactilen Aphasie. *Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkr.*, xxx, 1898, pp. 341–371.
Wallaschek, Rich. Die Bedeutung der Aphasie für die Musikvorstellung. *Zeitsch. f. Psychol.*, vi, 1893–94, pp. 8–30.
Wallin, J. E. W. Researches on the rhythm of speech. *Studies from the Yale Psychol. Lab.*, 1901, pp. 1–142.
Walz, K. Die traumatische Paralysis agitans. *Vtljsch. f. gerichtliche Medicin*, xii, 1896, pp. 322–344.
Warner, Francis. The anatomy of movement. Lond., 1887, pp. 135.
—— Muscular movements in man, &c., and their evolution in the infant. *J. of Ment. Sci.*, xxxv, 1889, pp. 23–44.
Watkins, L. Aphasia and allied states. *Eclectic Med. J.*, liv, 1894, pp. 9–18.
Weber, E. H. Muskelbewegung. In Wagner's 'Handwörterb. d. Physiol.', xxxvi, Braunschw., 1846.
Wechssler, E. Giebt es Lautgesetze? Halle, 1900.
Wedenski, N. Du rythme musculaire dans la contraction. *Arch. de Physiol. norm. et path.*, 5e sér., iii, 1891.
Wegener, Herm. Ueber recht- und rückläufige Stirnschrift. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvi, 1897–98, pp. 190–5.
—— Die Spiegelschrift. *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, i, 1899, pp. 254–269.
Welby, V. Sense, meaning, and interpretation. *Mind*, v, 1896, pp. 24, 186.
Wenckebach, K. F. Zur Analyse des unregel-

mässigen Pulses. *Zeitsch. f. Biol.*, xxxvi, 1898, pp. 181–199.

Wernicke, Carl. Der aphasische Symptomcomplex. Bresl., 1874, pp. 172.

—— Aphasie und Geisteskrankheit. *Verh. d. Neunten Congr. f. innere Med.*, Wiesbaden, 1890.

—— Gesammelte Aufsätze. Berl., 1893.

Whipple, Guy M. The influence of forced respiration on psychical and physical activity. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1898, pp. 560–571.

White, W. Hale. Two cases of peculiar movement. *Brain*, 1887, pp. 237–240.

Whiting, Arthur J. On paralysis and muscular atrophy in tabes dorsalis. *Brain*, xvi, 1899, pp. 494–519.

Wilks, S. A case of aphasia. Lond., 1875.

Wilson, W. D. The right hand : lefthandedness. Lond., 1891, pp. 215.

Wissler, C., and Richardson, W. W. Diffusion of the motor impulse. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 29–38.

Wittich, W. v. Untersuchung des zeitlichen Verlaufes der motorischen Action. *Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol.*, xlvi.

Wolff, G. Klinische und kritische Beiträge zur Lehre von den Sprachstörungen. Lpz., 1904, pp. 100.

Woodworth, Robert S. The best movement for handwriting. *Science*, n. s., x, 1899, pp. 679–680.

—— The accuracy of voluntary movement. (*Psychol. Rev.*, Monog. Suppl. iii.) N. Y. and Lond., 1899.

—— On the voluntary control of the force of movement. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 350–9.

Worcester, W. L. Cases of paraphasia and word-deafness. *Amer. J. of Insanity*, liii, 1896, pp. 262–275; *Proc. Amer. Med.-Psychol. Assoc.*, 1896, pp. 113–133.

Wulff, E. Ueber einen Fall von sensorischer Aphasia. Diss., Greifsw., 1902, pp. 26.

Wundt, W. Grundzüge der physiologischen Psychologie. Lpz., 1873–74 ; 5. Aufl., 1902, pp. 307–320.

—— Logik. Stuttg., 1883 ; 2. Aufl., 1895 (2. Abth., pp. 241–302). Cf. *Philos. Monatsh.*, xx, 1885, p. 586 ff. ; *Philos. Stud.*, ii, 482–493.

—— Völkerpsychologie. 2 Bde., Lpz., 1900, pp. 627, 644. Cf. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 497–514 ; *Mind*, xxviii, 1903, pp. 239–309.

—— Sprachgeschichte und Sprachpsychologie. *ib.*, 1901, pp. 110. Cf. *supra*, B. Delbrück.

Wuttke, H. Geschichte der Schrift und des Schrifttums. Lpz., 1872, pp. 782.

Wyllie, J. The disorders of speech. Edin., 1895, pp. 495.

Wyman, J. H. W. Aphasie und verwandte Zustände. *Deutsch. Arch. f. klin. Med.*, xlvii, 1890.

Ziemann, Hans. Aphasie. Diss., Berl., 1889.

Zingerle, H. Ueber die Beziehungen der motorischen Aphasie zu den Schreib- u. Lesestörungen. *Mitth. d. Ver. d. Aerzte in Steiermark*, xxxiii, 1896, pp. 25–30.

Zoneff, P., und Meumann, E. Ueber Begleiterscheinungen psychischer Vorgänge in Athem und Puls. *Philos. Stud.*, xviii, 1901, pp. 1–113.

Zoppi, G. P. La parola e il pensiero. *Il Nuovo Risorg.*, genn.-febbr. 1895.

Zuntz, L., u. Schumburg. Studien zur Physiologie des Marsches. Berl., 1901, pp. 361.

q. *NERVOUS SYSTEM.*

Adamkiewicz, A. Die Functionsstörungen des Grosshirns. Hannov., 1898, pp. 242.

—— Die Kreislaufsstörungen in den Organen des Centralnervensystems. *ib.*, 1899, pp. 55.

Aducco, V. L'excitabilité de la substance grise dans la zone motrice. *Arch. Ital. d. Biol.*, xi, 1889.

Allbutt, T. C. Nervous diseases and modern life. *Contemp. Rev.*, lxvii, 1895, pp. 210–231 ; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxxiv, 645.

Allen, C. L. The neuron doctrine : its present status. *Med. Record*, lviii, 1900, pp. 964–7.

—— **E. J.** Studies on the nervous system of crustacea. *Quart. J. Microsc. Sci.*, n. s., no. 144, 1894, pp. 461–498 ; no. 153, 1896, pp. 33–50.

Allihn, W. H. Manual of medicine. Vol. iii 'Diseases of the nervous system.' Lond., 1902.

Althaus, J. On failure of brain power. Lond., 1882 ; 5th ed., 1898.

André, G. Études neuropathologiques. Paris, 1898, pp. 160.

Apáthy, S. Das leitende Element des Nervensystems und seine topographischen Beziehungen zu den Zellen. *Mitteil. d. zool. Stat. zu Neapel*, xii, 1897, pp. 495–748.

—— Ueber Neurofibrillen und über ihre nervöse leitende Natur. *Proc. Fourth Int. Congr. Zool.*, Camb., 1899, pp. 125–141.

Arndt, R. Der Axencylinder der Nervenfasern. *Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol.*, lxxviii, 1879.

Arnold, J. W. Ueber die Verrichtung der Wurzeln der Rückenmarksnerven. Heidelb., 1844.

Arnstein, C. Die Nerven der behaarten Hand. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lxxiv, Wien, 1876, pp. 203–230.

Axenfeld, A. Traité des névroses. 2e éd. aug., Paris, 1883.

Azoulay, L. Psychologie histologique et texture du système nerveux. *L'Année Psychol.*, ii, 1896, pp. 255–294.

Baillarger, J. Recherches sur l'anatomie, la physiologie et la pathologie du système nerveux. Paris, 1872.

Bain. De l'auto-représentation chez les hystériques. Paris, 1903, pp. 157.

Bard, L. La spécificité cellulaire. Paris, 1899, pp. 100.

Bardeleben, K. v. (*ed.*). Handbuch der Anatomie des Menschen. Bd. iv, 'Nervensystem.' Jena, 1899.

Barker, L. F. The nervous system and its constituent neurones. N. Y. and Lond., 1899, pp. 1122.

Baumgarten, A. Neurasthenie. Wörish., 1903, pp. 437.

Baxt, N. Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Reizungen der motorischen Nerven des Menschen. *Monatsber. d. Preuss. Akad. d. Wiss.*, 1867.

Beard, G. M. Practical treatise on nervous exhaustion. N. Y., 1880.

—— American nervousness. *ib.*, 1881.

—— Sexual neurasthenia. *ib.*, 1884.

Beaunis, H. E. L'évolution du système nerveux. Paris, 1890, pp. 315.

Bechterew, W. v. Ueber die Bestandtheile der Hinterstränge des Rückenmarks. *Neurol. Centralbl.*, 1885, '90, '91.

—— Anatomie du système nerveux. Paris, 1902.

Beevor, Ch. E. On staining 'in toto' the central nervous system with Weigert's haematoxylin. *Brain*, viii, 1885, p. 239 ff.

—— Diseases of the nervous system. Lond., 1898, pp. 447.

Bell, Charles. The nervous system of the human body. Lond., 1830; 3rd ed., 1844; *Deutsch*, Berl., 1836.

Berkley, Henry J. Studies on the lesions produced by the action of certain poisons in the cortical nerve cells. I: 'Alcohol.' *Brain*, xviii, 1895, pp. 473–496.

Bernard, Claude. Leçons sur la physiologie et la pathologie du système nerveux. 2 vols., Paris, 1858.

Bernheimer, S. Ueber die Sehnerven-Wurzeln des Menschen. Wiesb., 1891, pp. 92.

Bernstein, Julius. Untersuchungen über den Erregungsvorgang im Nerven- und Muskelsystem. Heidelb., 1871, pp. 240.

—— Lehrbuch der Physiologie des thierischen Organismus, im speciellen des Menschen. Stuttg., 1900, pp. 696.

Bethe, A. Vergleichende Untersuchungen über die Functionen des Centralnervensystems der Arthropoden. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxviii, 1897, pp. 449–545.

—— Die anatomischen Elemente des Nervensystems und ihre physiologische Bedeutung. *Biol. Centralbl.*, xviii, 1898, pp. 843–874. Cf. *Neurol. Centralbl.*, xviii, 1899, pp. 242, 301.

—— Allgemeine Anatomie und Physiologie des Nervensystems. Lpz., 1903, pp. 482.

Bianchi, L. Il sostrato anatomico della mente. *Gior. d. Ass. Napol. d. Med. e Nat.*, v, 1896, pp. 249–268.

Bickel, A. Ueber einige Erfahrungen aus der vergleichenden Physiologie des Centralnervensystems der Wirbelthiere. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxxiii, 1900, pp. 155–171.

Bidder, F. H. Neurologische Beobachtungen. Dorpat, 1836.

Biedermann, W. Electrophysiologie. Jena, 1895; *Engl.* by F. A. Welby, Lond., 1898.

Bierly, H. E. The relation of the central nervous system to psychological theory. *Florida School J.*, ii, 1899 (2), p. 8.

Biervliet, J. J. van. La substance chromophile pendant le cours du développement de la cellule nerveuse. *J. de Neurol.*, v, 1900, pp. 1–20.

Bigelow, Horatio. The anatomy and physiology of the chorda tympani nerve. *Brain*, iii, 1880, pp. 43–7.

Binet, Alf. The nervous centre of flight in coleoptera. *Monist*, iv, 1893–94, pp. 65.

—— Étude sur le système nerveux sous-intestinal des insectes. Paris, 1894, pp. 140.

Binswanger, O. Die Pathologie und Therapie der Neurasthenie. Jena, 1896, pp. 47.

Birge, E. A. Die Zahl der Nervenfasern und der motorischen Ganglienzellen. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1882.

Blix, Magnus. Experimentelle Beiträge zur Lösung der Frage über die specifische Energie der Hautnerven. *Zeitsch. f. Biol.*, xx, 141 ff.; xxi, 145 ff.

Block, A. M. La vitesse du courant nerveux sensitif chez l'homme. *J. de l'Anat. et de la Physiol.*, 1884.

Boari, E. Elementi di anatomia, semiologia e diagnostica del sistema nervoso. Bologna, 1898, pp. 200.

Boll, Franz. Histologie und Histogenese der nervösen Centralorgane. *Arch. f. Psychiatrie*, iv, 1874.

Bombarda, M. Os neurones e a vida psychica. *Med. Contemp.* (Lisbon), xv, 1897, pp. 157–165.

Boruttau, H. Graphische Rheotomversuche am Nerven, Kernleiter und Muskel. *ib.*, lxiii, 1896, pp. 158–170.

—— Beiträge zur allgemeinen Nerven- u. Muskelphysiologie. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxv, 1896, pp. 1–25.

—— Ueber temporäre Modificationen der elektrotonischen Ströme des Nerven. *ib.*, lxviii, 1897, pp. 351–388.

—— Die Actionsströme und die Theorie der Nervenleitung. *ib.*, lxxxiv, 1901, pp. 309–324; xc, 1902, pp. 233–269.

Bouchut, E. Du nervosisme aigu et chronique. Paris, 1859; 2e éd., 1877.

Bourneville, M. D. Recherches sur l'épilepsie, l'hystérie et l'idiotie. Paris, 1880 ff.

Bouveret, L. La neurasthénie. Paris, 1890; 2e éd., 1891.

Breuer, J., u. Freud, S. Studien über Hysterie. Wien, 1896, pp. 269.

Brissaud, E. Leçons sur les maladies nerveuses. 2e sér., Paris, 1899, pp. 541.

Broca, A., et **Richet, C.** Période réfractoire dans les centres nerveux. *C. R. Acad. d. Sci.*, cxxiv, 1897, pp. 96–9, 573–7, 697–700.

Brown-Séquard, C. E. Course of lectures on the physiology and pathology of the central nervous system. Philad., 1860; *Fr.* par Beni-Barde, Paris, 1874.

—— Diseases of the nerves. In T. Holmes, 'A system of surgery,' Lond., 1860–64, vol. iii.

Brücke, E. Vorlesungen über Physiologie. Bd. ii, 'Physiologie der Nerven,' 3. Aufl., Wien, 1884.

Brunner, J. Ueber hysteria virilis. Zürich, 1903.

Bryk, E. Kurzes Repetitorium der Anatomie. 4. Aufl., Lpz., 1899, pp. 136.

Bühler, A. Untersuchungen über den Bau der Nervenzellen. Würzb., 1898, pp. 108.

Bullock, Wm. Hyaline degeneration of the spinal cord. *Brain*, xv, 1892, pp. 411–423.

Bychower, V. Verbreitungsweise der Hautnerven beim Menschen. Diss., Strassb., 1888, pp. 29.

Campbell, A. W. On the tracts of the spinal cord and their degenerations. *Brain*, xx, 1897, pp. 488–535.

—— **Harry.** Differences in the nervous organization of man and woman. Lond., 1891.

Cappie, James. The cerebral capillary circulation. *Brain*, xxi, 1898, pp. 58–71.

Cerise, *Dr.* Des fonctions et des maladies nerveuses dans leurs rapports avec l'éducation sociale et privée. 2e éd., Paris, 1871.

Charcot, J. M. Œuvres complètes. 9 vols., Paris, 1886–90.

—— Leçons sur les maladies du système nerveux. Paris, 1877; 3e éd., 1886.

—— Clinique des maladies du système nerveux. 2 vols., Paris, 1892–93.

Charpentier, A. Oscillations nerveuses. *C. R. Acad. d. Sci.*, cxxvii, 1898, pp. 1473–6, 1603–6; cxxix, 1899, pp. 38–40.

Chauveau, A. On the sensorimotor nerve-circuit of muscles. *Brain*, xiii, 1891, pp. 145–178.

Church, A., and **Peterson, F.** Nervous and mental diseases. Philad., 1898, pp. 843.

Collins, J. The treatment of diseases of the nervous system. N. Y., 1900.

Costes, M. La vie psychique des hystériques. Toulouse, 1898.

Crocker, H. R. Lesions of the nervous system etiologically related to cutaneous disease *Brain*, vii, 1884, pp. 343–369.

Cros, *Dr.* Les fonctions supérieures du système nerveux. Paris, 1874.

Cullerre, A. Nervosisme et névroses. Paris, 1887.

Dana, C. L. Text-book of nervous diseases. 5th ed., N. Y., 1900.

Dastre, A. Le système nerveux: doctrines et théories récentes. *Rev. d. Deux Mondes*, cxlviii, 1900, pp. 664–697.

Debierre, Ch. La moëlle épinière et l'encéphale. Paris, 1894, pp. 458.

—— et **Doumer, E.** Vues stéréoscopiques des centres nerveux. Paris, 1892.

—— Album des centres nerveux. *ib.*, 1892.

Déjerine, J. L'hérédité dans les maladies du système nerveux. Paris, 1886, pp. 293.

—— Anatomie des centres nerveux. 2 vols., *ib.*, 1895–1901.

Demoor, Jean. Résumé du cours sur l'évolution fonctionnelle du système nerveux. Brux., 1896. Cf. *Rev. Philos.*, xlii, 206.

—— La plasticité morphologique des neurones cérébraux. Liège, 1896, pp. 32.

Deschamps, J. Étude sur les principes et les applications de la physiologie et de la pathologie cellulaire. Paris, 1898, pp. 104.

Deyber, R. État actuel de la question de l'amœboïsme nerveux. Paris, 1898, pp. 127.

Dhéré, C. Recherches sur la variation des centres nerveux en fonction de taille. Paris, 1898, pp. 68.

Dittrich, Hans. Seekrankheit. Diss., Jena, 1889.

Donaldson, H. H. Education of the nervous system. *Educ. Rev.*, ix, 1895, pp. 105–121.

—— Central nervous system. In Howell's 'American Text-book of Physiology,' Philad., 1897.

—— Observations on the weight and length of the central nervous system and of the legs in bull-frogs of different sizes. *J. of Comp. Neurol.*, viii, 1898, pp. 314–335.

—— and **Bolton, T. L.** The size of several cranial nerves in man. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1891, pp. 223–9.

Donkin, H. Suggestions as to the aetiology of the so-called system-diseases of the spinal cord. *Brain*, v, 1883, pp. 433–457.

Dornblüth, O. Nervöse Anlage und Neurasthenie. Lpz., 1896, pp. 145.

Dowse, T. S. The brain and nerves. N. Y., 1884.

Du Bois-Reymond, E. Muskel- und Nervenphysik. Lpz., 1877, pp. 753.

—— Ueber secundär-electromotorische Erscheinungen. *Arch. f. Physiol.*, 1884.

Dudley, Wm. A case illustrating the condition of the nervous system after amputation of an extremity. *Brain*, ix, 1886, pp. 87–89.

Durante, G. Des dégénérescences secondaires du système nerveux. Paris, 1895, pp. 260.

Duret, H. On the rôle of the dura mater and its nerves in cerebral traumatism. *Brain*, i, 1878, pp. 29–47.

Duval, M. Leçons sur la physiologie du système nerveux. Paris, 1883.

Eckhard, C. Experimentalphysiologie des Nervensystems. Giessen, 1867.
—— Physiologie des Rückenmarks. L. Hermann's 'Handbuch der Physiologie,' ii, Lpz., 1879.
Edinger, L. Vorlesungen über den Bau der nervösen Centralorgane des Menschen. Lpz., 1885; 6. verm. Aufl., 1900; *Engl.* by W. H. Vittum, Philad. and Lond., 1890; by W. S. Hall, Philad., 1899; *Fr.* par M. Siraud, Paris, 1889.
—— Eine neue Theorie über die Ursachen einiger Nervenkrankheiten. *ib.*, 1894, pp. 116.
Einthoven, W. Ueber Nervenreizung durch frequente Wechselströme. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxxii, 1900, pp. 101–134.
Erb, Wilhelm. Ueber die wachsende Nervosität. Heidelb., 1894, pp. 32.
Eulenburg, H. Lehrbuch der Nervenkrankheiten. Berl., 1878.
Eurich, F. W. Studies on the neuroglia. *Brain*, xx, 1897, pp. 114–124.
Ewing, J. Studies on the ganglion cells. *Arch. of Neurol.*, N. Y., i, pp. 263–440.
Exner, S. Zur Kenntniss von der Wechselwirkung der Erregungen im Centralnervensystem. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxviii, 1882, pp. 187–506.
Faivre, Ernest. Études sur l'histologie comparée du système nerveux chez quelques animaux inférieurs. Paris, 1837.
Féré, Ch. Traité élémentaire d'anatomie médicale du système nerveux. Paris, 1886, pp. 495.
—— Les épilepsies et les épileptiques. *ib.*, 1890.
—— La famille névropathique. 2e éd., *ib.*, 1898.
—— Moderne Nervosität und ihre Vererbung. Berl., 1898, pp. 284.
Ferguson, J. Nervous system and its relation to education. *Pop. Sci. Mo.*, xlvii, 1895, pp. 528–538.
Ferrand, A. L'automatisme psychologique. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxv, 1896, pp. 274–287.
Ferrier, David. Hemisection of the spinal cord. *Brain*, vii, 1884, pp. 1–12.
Fick, Adolf. Zur vergleichenden Physiologie der irritablen Substanzen. Braunschw., 1863, pp. 68.
—— Elektrische Nervenreizung. *ib.*, 1864, pp. 51.
Finger, W. Die Endigungen der Wollustnerven. *Zeitsch. f. ration. Med.*, Ser. 3, Bd. xxviii, 1866.
Fish, P. A. The nerve-cell as a unit. *J. of Comp. Neurol.*, viii, 1898, pp. 99–110.
Fisher, T. W. The neuron theory and localisation. *Proc. Amer. Med.-Psychol. Assoc.*, 1896, pp. 101–112.
Flatau, E., und Jacobsohn, L. Handbuch der Anatomie und vergleichenden Anatomie des Centralnervensystems der Säugethiere. Berl., 1899, pp. 578.
Fleischl, E. v. Untersuchung über die Gesetze der Nervenerregung. (*Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lxxii.) Wien, 1876–80.
Flemming, W. Morphologie der Zelle. *Anat. Hefte*, iv, 1895, pp. 355–457.
Fleury, M. de. Manuel pour l'étude des maladies du système nerveux. Paris, 1900, pp. 1000.
—— Les grands symptômes neurasthéniques. *ib.*, 1901, pp. 412.
Flourens, J. P. Recherches expérimentales sur les propriétés et les fonctions du système nerveux dans les animaux vertébrés. 2e éd., Paris, 1842.
Foster, M. A text-book of physiology. Lond., 1877; 7th ed., 1898. (Pt. III.: 'The nervous system,' pp. 915–1252.)
—— and **Langley, J. N.** Course of elementary practical physiology and histology. Lond., 1876; 7th ed., 1900, pp. 504.
Fournié, E. Physiologie du système nerveux cérébro-spinal. Paris, 1872.
Frédéricq, L. Vitesse de transmission de l'excitation motrice dans les nerfs du homard. *C. R. Acad. d. Sci.*, xci, 1880.
Freusberg, A. Die Erregung und Hemmung der Tätigkeit der nervösen Centralorgane. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, x, 1875.
Frommann, C. Die normale und pathologische Anatomie des Rückenmarks. 2 Bde., Jena, 1863–67, pp. 128, 130.
Fusari, R. Sistema nervoso centrale. Modena, 1898, pp. 256.
Gall, F. J., et **Spurzheim, J. C.** Anatomie et physiologie du système nerveux en général et du cerveau en particulier. 4 vols., Paris, 1810–1819.
Gaskell, W. H. On the relations between the function, structure, origin, and distribution of the nerve fibres. *Trans. Roy. Med. and Chirurg. Soc. of London*, lxxxi. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 299.
—— On the origin of the central nervous system of the vertebrates. *Brain*, xii, 1889, pp. 1–20.
Gasser, H. Physicians as psychologists and the circulation in the nervous system. *Med. Times*, xxviii, 1900, pp. 97–99.
—— The circulation in the nervous system. Platteville, 1900, pp. 166.
Gaule, Justus. Was ist unser Nervensystem und was geht darin vor? *Zeitsch. f. Psychol.*, ii, 1892, pp. 30–52.
—— Ueber die Zahlen der Nervenfasern und Ganglienzellen in den Spinalganglien des Kaninchens. *Centralbl. f. Physiol.*, x, 1896, pp. 437–440, 465–471.
Gaupp, R. 'Organisch' und 'functionell.' *Centralbl. f. Nervenh. u. Psychiatrie*, xi, 1900, pp. 129–134.
Gaussail, *Dr.* De l'influence de l'hérédité sur la production de la surexcitation nerveuse. Paris, 1845.
Gélineau, J. B. Traité des épilepsies. Paris, 1900, pp. 952.

Gerest, J. M. Application de la théorie des neurones à l'étude des affections nerveuses systématiques. Lyon, 1898, pp. 355.
—— Les affections nerveuses systématiques et la théorie des neurones. Paris, 1898, pp. 255.
Gergens, E. Lokale Gefässnervencentren. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xiii, 1876.
Gerlach, J. Von dem Rückenmark. In Stricker's 'Handbuch der Gewebelehre,' Lpz., 1871.
—— Das Verhältniss der Nerven zu den willkürlichen Muskeln der Wirbeltiere. *ib.*, 1874, pp. 66.
Gessler, H. Die Endigungen der motorischen Nerven. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, xxxiii, 1883.
Gieson, I. van. Correlation of sciences in the investigation of nervous and mental diseases. *Arch. f. Neurol.*, i, 1898, pp. 24–263.
—— and **Sidis, B.** Neuron energy. *Arch. of Neurol. and Psycho-pathol.*, N. Y., i, 1898, pp. 5–24.
Gilles de la Tourette. Les états neurasthéniques. Paris, 1898, pp. 92.
Giovanni, A. de. La neurosi, nevrosi e neurastenia. Milano, 1900.
Girord. Les neurones. Paris, 1898.
Glatz, P. Dyspepsie nerveuse et neurasthénie. Paris, 1898.
Glossner, M. Die Einheit des Organismus und die Zellenforschung. *Jahrb. f. Philos. u. specul. Theol.*, xv, 1900, pp. 1–12.
Goldscheider, A. Gesammelte Abhandlungen. 2 Bde., Lpz., 1898, pp. 432, 323.
—— Die Bedeutung der Reize im Lichte der Neuronlehre. *ib.*, 1898, pp. 88.
—— und **Flatau, E.** Normale und pathologische Anatomie der Nervenzellen. Berl., 1898, pp. 144.
Golgi, C. Recherches sur l'histologie des centres nerveux. *Arch. Ital. d. Biol.*, 1882–91.
—— Studii sulla fina anatomia degli organi centrali del sistema nervoso. Milano, 1885 ; *Deutsch* von R. Teuscher, Jena, 1894, pp. 272. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 634.
Goltz, Fr. Beiträge zur Lehre von den Functionen der Nervencentren des Frosches. Berl., 1869.
—— Gefässerweiternde Nerven. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xi, 1875.
—— und **Ewald, J. R.** Der Hund mit verkürztem Rückenmark. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxiii, 1896, pp. 362–400.
Gordinier, H. C. The gross and minute anatomy of the central nervous system. Philad., 1899.
Gotch, F., and **Horsley, A.** On the mammalian nervous system. *Philos. Trans. Roy. Soc.*, clxxxii, B., 1891.
Gowers, W. R. Epilepsy. Lond., 1881.
—— A manual of diseases of the nervous system. *ib.*, 1886 ; 3rd ed., 1899.
Gowers, W. R. Clinical lectures on diseases of the nervous system. Lond., 1895, pp. 275.
Grasset, J. Traité pratique des maladies du système nerveux. 2e éd., Montpellier et Paris, 1881.
Griesbach, H. Energetik und Hygiene des Nerven-Systems in der Schule. München u. Lpz., 1895, pp. 97.
Grimaud, L. H. De la neurasthénie sénile. Bordeaux, 1902, pp. 161.
Grossmann, M. Ueber die Aenderungen der Herzarbeit durch centrale Reizung von Nerven. *Zeitsch. f. klin. Med.*, 1897, pp. 219–246, 501–556.
Haddon, W. B. The nervous system of myxoedema. *Brain*, v, 1882, pp. 188–196.
—— and **Sherrington, C. S.** The pathological anatomy of a case of locomotor ataxy. *Brain*, xi, 1888, pp. 325–335.
Haellstén, K. Sensible Nerven und Reflexapparat des Rückenmarks. *Arch. f. Anat. u. Physiol., physiol. Abt.*, 1885 u. 1886.
Hall, H. L. What is the connection between sensation or psychical states and the physical and neural changes which excite them? *Toledo Med. and Surg. Rep'r.*, 1898, pp. 600–3, 670–3.
—— **Marshall.** Memoirs on the nervous system. Lond., 1837 ; *Deutsch* von G. Kürschner, Marb., 1840.
—— New memoirs of the nervous system. *ib.*, 1843.
Halleck, Reuben P. The education of the central nervous system. N. Y., 1897, pp. 258.
Hammond, W. Traité des maladies du système nerveux. Paris, 1879.
Hardesty, I. Neurological technique. Chicago, 1902, pp. 183.
Haskell, B. Essays on the physiology of the nervous system. Gloucester, 1856.
Hasse, C. Handatlas der sensiblen und motorischen Gebiete der Hirn- und Rückenmarksnerven. Wiesb., 1895.
Hedge, C. F. Some effects of electrically stimulating ganglion cells. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 376.
Heinzmann, A. Die Wirkung sehr allmähliger Aenderungen thermischer Reize auf die Empfindungsnerven. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, vi, 1872.
Held, H. Beiträge zur Structur der Nervenzellen und ihrer Fortsätze. *Arch. f. Anat. u. Entwickelungsgesch.*, 1896, pp. 396–416.
—— Ueber den Bau der grauen und weissen Substanz. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1902, pp. 189–224.
Henle, J. Handbuch der systematischen Anatomie des Menschen. Braunschw., 1853–58.
Hering, Ewald. The specific energies of the nervous system. Trans. from the German. Chicago, 1895, pp. 50.
—— Inwieweit ist die Integrität der centripetalen Nerven eine Bedingung für die willkürliche Bewegung? *Dritter Int. Congr. f. Psychol.*, 1897, pp. 206–9.

Hering, E. Zur Theorie der Nerventhätigkeit. Lpz., 1899, pp. 31; *Engl., Monist*, x, 1899-1900, pp. 167-187.

Hermann, E. De la cellule nerveuse normale et de son anatomie pathologique. Paris, 1900.

Herrick, C. L. G. Nervous system: histogenesis of its elements. In Wood's 'Ref. Handb. of the Med. Sci.,' ix, 1893.

—— Psychological corollaries of the equilibrium theory of nervous action and control. *J. of Compar. Neurol.*, viii, 1898, pp. 21-31.

—— Artificial formation of a rudimentary nervous system. *Nat. Sci.*, xii, 1898, pp. 333-9, 364-9.

Hertwig, Oscar. Der Organismus der Medusen. Jena, 1878, pp. 70.

—— und **Richard.** Das Nervensystem und die Sinnesorgane der Medusen. Lpz., 1879, pp. 186.

Herzen, A. L'échauffement des centres nerveux en activité. *Rev. Philos.*, iii, 1877, pp. 36-59.

Hill, Abr. The plan of the central nervous system. Lond., 1885.

—— The grouping of the cranial nerves. *Brain*, x, 1888, pp. 422-8.

Hirschfeld, Maurice, and **Leveille, J. B.** An atlas of the central nervous system. Lond., 1880.

Hirt, L. Pathologie und Therapie der Nervenkrankheiten. Wien, 1890; *Engl.* by A. Hoch and F. R. Smith, N. Y., 1899, pp. 714.

His, W. Histogenese und Zusammenhang der Nervenelemente. *Arch. f. Anat. u. Physiol., Anat. Abth.*, Suppl.-Bd., 1890. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 544.

Hoche, A. Die Neuronenlehre und ihre Gegner. Berl., 1899, pp. 52.

Hodge, C. F. Some effects of stimulating ganglion cells. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1888, pp. 479-486; ii, 1889, pp. 376-402.

—— On the recovery of stimulated ganglion cells. *ib.*, iii, 1891, pp. 530-543.

Hofbauer, L. Interferenz zwischen verschiedenen Impulsen im Centalnervensystem. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxviii, 1897, pp. 546-595.

Hofmann, M. Zur vergleichenden Anatomie der Gehirn- und Rückenmarksarterien der Vertebraten. *Zeitsch. f. Morphol. u. Anthropol.*, ii, 1900, pp. 247-322.

Holbrook, M. L. Hygiene of the brain and nerves and the cure of nervousness. N. Y., 1879, pp. 279.

Holmgren, E. Studien in der feineren Anatomie der Nervenzellen. *Anat. Hefte*, xv, 1900, pp. 1-90.

—— Noch weitere Mitteilungen über den Bau der Nervenzellen. *ib.*, xv, 1900, pp. 290-6.

Horsley, Victor. Determination of the energy developed by a nerve centre. *Brain*, xxi, 1898, pp. 547-579.

Howell, W. H., Budgett, S. P., and **Leonard, E.** The effect of stimulation and of changes in temperature upon the nerve fibres. *J. of Physiol.*, xvi, 1894, pp. 298-319. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 420.

Huber, G. C. Lectures on the sympathetic nervous system. *J. of Compar. Neurol.*, vii, 1897, pp. 73-145.

Hückel, Armand. Lehrbuch der Krankheiten des Nervensystems. Lpz. u. Wien, 1891, pp. 203.

Hughlings-Jackson, J. Croonian lectures on evolution and dissolution of the nervous system. *Brit. Med. J.*, Mar. 29, Apr. 5 and 12, 1884.

—— Evolution and dissolution of the nervous system. *Pop. Sci. Mo.*, xxv, 1884, pp. 171-188.

Huguenin, G. Anatomie des centres nerveux. Paris, 1879.

Humboldt, A. v. Versuche über die gereizte Muskel- u. Nervenfaser. Berl., 1797.

Hyslop, T. B. Mental physiology. Lond., 1895, pp. 539.

Jacob, C., et **Reymond.** Atlas du système nerveux. Paris, 1897; *Ital.* da Clerici e Medea, Milano, 1899; *Deutsch*, 2. Aufl., Lpz., 1900; *Engl.*, Philad., 1901.

Jacottet. Recherches expérimentales sur la dégénérescence des cellules nerveuses sous l'influence de certains poisons. Lausanne, 1897.

Janet, P. État mental des hystériques. Paris, 1893-94; *Engl.* by C. R. Corson, Chicago, 1901, pp. 535.

Jelliffe, S. E. Bibliographical contribution to the cytology of the nerve cell. *Arch. of Neurol.*, N. Y., i, 1898, pp. 441-463.

Jendrassik, E. Allgemeine Betrachtungen über das Wesen und die Function des vegetativen Nervensystems. *Arch. f. path. Anat. u. Physiol.*, cxlv, 1896, pp. 427-457.

Jensen, Paul. Ueber individuelle physiologische Unterschiede zwischen Zellen der gleichen Art. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxii, 1895, pp. 172-200.

Kellogg, G. M. The physiology of decussation of nerves. *J. Amer. Med. Assoc.*, xxvii, 1896, pp. 1188-93.

Key, Axel, und **Retzius, G.** Studien in der Anatomie des Nervensystems. Stockholm, 1876, pp. 220.

Klippel, M. Les neurones. *Arch. d. Neurol.*, i, 1896, pp. 417-440.

Knapp, P. C. Are nervous diseases increasing? *Century*, xxx, 1896, pp. 146-153.

Koch, J. L. A. Das Nervenleben des Menschen. Ravensb., 1895, pp. 256.

Kölliker, Alb. Handbuch der Gewebelehre des Menschen. Lpz., 1852; 6. Aufl., *ib.*, 1893.

Kotzenberg, W. Untersuchungen über das Rückenmark des Igels. Wiesb., 1899, pp. 42.

Kovalesky, P. Épilepsie, etc. Paris, 1901, pp. 290.

Krafft-Ebing, R. v. Nervosität und neurasthenische Zustände. Wien, 1895, pp. 210.

Krause, W. Die Endigung der Muskelnerven. *Zeitsch. f. ration. Med.*, Bde. xxi, xxiii, 1864.

—— Beiträge zur Neurologie der oberen Extremität. Lpz., 1865, pp. 52.

Kronthal, P. Schnitte durch das centrale Nervensystem des Menschen. Berl., 1892.
—— Von der Nervenzelle, etc. Jena, 1902, pp. 294.
Krukenberg, W. Vergleichende Physiologie der nervösen Apparate. Heidelb., 1886, pp. 129.
Kühne, W. Die Endigung der Nerven in den Muskeln. *Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol.*, xxvii, xxix, xxx, 1863, '64.
—— Motorische Nervenendigung. Heidelb., 1882.
Kyrie, J. Die Segmentation des Sympathicus und seine Beziehungen zum cerebro-spinalen Nervensystem. Wien, 1894.
Laborde, J. V. Des hypothèses sur la physiologie du système nerveux. *C. R. Soc. de Biol.*, 1895, p. 121 f.
Ladd, G. T. Elements of physiological pathology. N. Y., 1887, pp. 696.
Langley, J. N. Recent observations on degeneration. *Brain*, ix, 1886 (references).
—— The arrangement of the sympathetic nervous system. *J. of Physiol.*, xv, 1894.
Laulanié, F. Éléments de physiologie. Paris, 1900, pp. 392.
Le Conte, J. Outlines of the comparative physiology and morphology of animals. N. Y., 1900, pp. 499.
Le Dantec, F. Théorie nouvelle de la vie. Paris, 1896, pp. 322.
Lemaitre, P. Contribution à l'étude des états cataleptiques. Paris, 1895.
Lenhossék, M. v. Ueber den Verlauf der Hinterwurzeln im Rückenmark. *Arch. f. mikr. Anat.*, xxxiv, 1889.
—— Der feinere Bau des Nervensystems. Berl., 1893, pp. 139. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 84–8.
—— Beiträge zur Histologie des Nervensystems und der Sinnesorgane. Wiesb., 1894, pp. 200.
Leuret, F. Anatomie comparée du système nerveux. Paris, 1839–57.
Levillain, F. La neurasthénie. Paris, 1891.
Lewes, G. H. L'hypothèse de l'énergie spécifique des nerfs. *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 161–9.
Licorish, R. F. The influence of the nervous system in organic development. *Nat. Sci.*, xv, 1899, pp. 253–262.
Loewenfeld, L. Die nervösen Störungen sexuellen Ursprungs. Wiesb., 1891, pp. 169.
—— Pathologie und Therapie der Neurasthenie und Hysterie. *ib.*, 1894, pp. 744. (With bibliogr.)
Longers-Villermay, J. B. Traité des maladies nerveuses. Paris, 1816.
Longet, F. A. Anatomie et physiologie du système nerveux. 2 vols., Paris, 1846.
Lonjarret. Contribution à l'étude de l'action musculaire et nerveuse comparée dans les systèmes sympathétique et cérébro-spinal. Bordeaux, 1900.
Lugaro, E. I recenti progressi dell' anatomia del sistema nervoso in rapporto alla psicologia ed alla psichiatria. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, iv, 1899, pp. 481–514, 537–547.
Magnan, V. Recherches sur les centres nerveux. Paris, 1876.
Marinesco, G. Étude sur l'évolution et l'involution de la cellule nerveuse. *Rev. Neurol.*, vii, 1899, pp. 714–730.
—— Recherches sur la biologie de la cellule nerveuse. *Arch. f. Anat. u. Physiol., physiol. Abt.*, 1899, pp. 89–111.
Martinotti. Particularités de structure des cellules nerveuses. *Arch. Ital. d. Biol.*, xxxii, 1900, pp. 298–308.
Mathews, Albert P. The nature of the nervous impulse. *Century Mag.*, lxiii, 1902, pp. 783–792.
Mayer, Sigm. Specielle Nervenphysiologie. Hermann's 'Handb. d. Physiol.,' Lpz., 1879, ii.
Mays, K. Die Verbreitung der Nerven in den Muskeln. *Zeitsch. f. Biol.*, xx, 1884.
—— Nervenfaserteilungen in den Nervenstimmen der Froschmuskeln. *ib.*, xxii, 1886.
Mercier, Ch. The nervous system and the mind. Lond., 1888, pp. 374. Cf. *Rev. Philos.*, xxvi, 402–5; *Amer. J. of Psychol.*, i, 691–2; *Mind*, xiii, 263–8.
—— The nervous discharge. *Brain*, v, 1882, pp. 332–343; vii, 1884, p. 370.
—— The nervous system in childhood. *ib.*, xv, 1892, pp. 65–75.
Merkel, Fr. Die Endigungen der sensiblen Nerven in der Haut der Wirbeltiere. Rostock, 1880, pp. 214.
Meyer, A. Critical review of the data and general methods and deductions of modern neurology. *J. of Compar. Neurol.*, viii, 1898, pp. 113–148, 249–313.
Mickle, W. J. On the syphilis of the nervous system. *Brain*, xviii, 1895, pp. 98–147, 352–390.
Mill, C. K. The nervous system and its diseases. Philad.-Lond., 1898, pp. 1056.
Minra, M. Motorische Nervenendigungen. *Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol.*, cv, 1886.
Mitchell, S. W. Lectures on diseases of the nervous system, especially in women. Philad., 1881; 2nd ed., 1885.
Möbius, P. J. Diagnostik der Nervenkrankheiten. 2. verm. Aufl., Lpz., 1894, pp. 434.
—— Neurologische Beiträge. 3 Hefte, *ib.*, 1894–5.
Moll, A. Das nervöse Weib. 2. Aufl., Berl., 1898, pp. 227.
Monakow, C. v. Gehirnpathologie. Wien, 1897, pp. 924.
Monselise, A. Morfologia del gran simpatico e le sue funzioni nell' umano organismo. Milano, 1897, pp. 552.
Morat, J. P. Le système nerveux vasomoteur. Paris, 1884.
—— Les vasomoteurs de la tête. *Arch. d. Physiol.*, 5e sér., vol. i, 1889.

Morat, J. P. Qu'est-ce qu'un centre nerveux? *Rev. Scient.*, 4e sér., ii, 1894, pp. 641–7, 679–685.

—— Le système nerveux et la nutrition. *ib.*, 4e sér., iv, 1895, pp. 487–495; 4e sér., v, 1896, pp. 193–9, 234–241.

—— Cellule nerveuse et système nerveux. *Rev. d. Sci. Psychol.*, xi, 1900, pp. 720–731.

Mosso, Ugolino. Influence du système nerveux sur la température animale. *Arch. Ital. d. Biol.*, vii, 1886.

Mott, F. W. The bi-polar cells of the spinal cord and their connections. *Brain*, xiii, 1890, pp. 433–443.

—— Ascending degenerations resulting from lesions of the spinal cord in monkeys. *ib.*, xv, 1892, pp. 215–229.

—— Experimental inquiry upon the afferent tracts of the central nervous system of the monkey. *ib.*, xviii, 1895, pp. 1–20.

Mul, P. Les idées de Descartes sur la physiologie du système nerveux. Bordeaux, 1896, pp. 55.

Munk, Herm. Das Wesen der Nervenerhebung. Lpz., 1868, pp. 482.

Němec, B. Die Reizleitung und die reizleitenden Strukturen bei den Pflanzen. Jena, 1901, pp. 153.

Neuberger, M. Die historische Entwickelung der experimentellen Gehirn- und Rückenmarksphysiologie vor Flourens. Stuttg., 1897, pp. 361.

Nicollet, P. Contribution à l'étude des réflexes dans la chorée de Sydenham. Lyon, 1900.

Nissl, F. Kritische Fragen der Nervenzellenanatomie. *Neurol. Centralbl.*, xv, 1896, pp. 98–103, 157–164.

—— Die Hypothese der spezifischen Nervenzellenfunktionen. *Allg. Zeitsch. f. Psychiatrie*, 1897.

—— Nervenzellen und graue Substanz. *Münch. med. Wochensch.*, xlv, 1898, pp. 988–992, 1023–29, 1060–63.

—— Die Neuronlehre und ihre Anhänger. Jena, 1903, pp. 478.

Nothnagel, H. Die vasomotorischen Nerven der Gehirngefässe. *Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol.*, xl, 1867.

Nussbaum, M. Ueber den Verlauf und die Endigung peripherer Nerven. *Anat. Anz.*, x, 1895, pp. 26–30.

Obersteiner, Heinr. Anleitung beim Studium des Baues der nervösen Centralorgane im gesunden und kranken Zustande. Wien, 1888; 4. verm. Aufl., 1901, pp. 680; *Engl.* by Alex. Hall, Lond., 1890.

Odier, R. Les mouvements de la cellule nerveuse. Genève, 1898, pp. 34.

Onuf, B. Biological and morphological constitution of ganglionic cells. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xx, 1895, pp. 597–642.

Oppenheim, H. Lehrbuch der Nervenkrankheiten. Berl., 1894, pp. 870.

—— Nervenleiden u. Erziehung. *ib.*, 1899, pp. 26.

Orchansky, J. [Mechanism of nervous processes.] St. Petersb., 1898. (Russian.) Cf. *Rev. Philos.*, xlviii, 1899, pp. 209–217.

Ormerod, J. A. On recent advances in the anatomy of the nervous system. *Brain*, viii, 1886, p. 125 f.

Ostroumoff, A. Die Hemmungsnerven der Hautgefässe. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xii, 1875.

Panizza, Mario. La fisiologia del sistema nervoso e i fatti psichici. Roma, 1887; 4a ed., 1897, pp. 292.

—— I nuovi elementi della psicofisiologia. Roma, 1898, pp. 140.

Parker, G. H. The neurone theory in the light of recent discoveries. *Amer. Naturalist*, xxxiv, 1900, pp. 457–490.

Peláez, P. L. Anatomía normal de la médula espinal humana y algunas indicaciones de anatomía comparada sobre el mismo organo. Madrid, 1897, pp. 569.

Pelloquin. L'amœboïsme nerveux. Toulouse, 1898.

Pflüger, E. Ueber die sensorischen Functionen des Rückenmarks. Berl., 1853. Cf. *Mind*, iii, 1878, pp. 268–270.

Pick, A. Beiträge zur Pathologie und pathologischen Anatomie des Centralnervensystems. Berl., 1898, pp. 332.

Place, T. Die Fortpflanzungsgeschwindigkeit des Reizes in den motorischen Nerven. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, iii, 1870.

Poincaré, L. Leçons sur la physiologie normale et pathologique du système nerveux. Paris, 1873–74; 2e éd., 'Le système nerveux central,' *ib.*, 1877.

—— Le système nerveux périphérique au point de vue normal et pathologique. *ib.*, 1876; 2e éd., 1877.

Poljakoff, J. Biologie der Zelle. I. Die Zellenvermehrung durch Teilung. *Arch. f. mikr. Anat.*, lvi, 1900, pp. 651–698.

Pollack, B. Die Farbetechnik des Nervensystems. Berl., 1897; *ib.*, 2. Aufl., 1898; *Engl.* by W. R. Jack, Glasg., 1898, pp. 143.

Pouchet, G. Nervous system and intellect. *Pop. Sci. Mo.*, Suppl., xv, 264–280.

Prenant, A. Les théories du système nerveux. *Rev. d. Sci. Psychol.*, xi, 1900, pp. 13–31, 69–83.

Prichard, J. C. A treatise on diseases of the nervous system. Lond., 1822.

Prince, Morton. Association neuroses. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, May 1891.

Pucci, P. Delle nevrosi nei militari. Torino, 1897.

Pupin, Ch. Le neurone et les hypothèses histologiques. Paris, 1896, pp. 115.

Quain, J. The elements of anatomy. Lond., 1828; 10th ed., by A. E. Schaefer, 1890, iii, pt. II.

Rambosson, J. Phénomènes nerveux. Paris, 1883.

Ramon y Cajal, S. Nuevo concepto de la histología de los centros nerviosos. Barcelona, 1893; *Fr.* par L. Azoulay, Paris, 1894; *Deutsch, Arch. f. Anat. u. Physiol., Anat. Abth.*, 1893. (Bibliogr.)

—— El sistema nervioso del hombre y de los vertebrados. Madrid, 1897–98, pp. 464.

—— Textura del sistema nervioso del hombre y de los vertebrados. 2 vols., *ib.*, 1899–1900, pp. 566, 224.

Ranvier, Louis. Leçons sur l'histologie du système nerveux. 2 vols., Paris, 1878.

Raymond, F. Leçons sur les maladies du système nerveux. Paris, 1889–94.

—— Clinique des maladies du système nerveux. *ib.*, 1898, pp. 760.

Regnault, F. La structure du système nerveux. *La Nature*, xxii, 1894 (2), p. 187.

Renzione, R. Manuale di fisiologia umana. 5ª ed., Napoli, 1900, pp. 607.

Retzius, Gustav. Biologische Untersuchungen. N. F., Bd. vi, Jena, 1895.

Reynolds, Ernest S. On changes in the nervous system after amputation of limbs. *Brain*, ix, 1887. (With bibliogr.)

Richet, Ch. Physiologie des muscles et des nerfs. Paris, 1882.

—— Dictionnaire de physiologie. *ib.*, 1895–1900.

Riese, Ernst. Die Seekrankheit. Diss., Berl., 1888, pp. 126.

Robertson, W. F. Normal and pathological histology of the nerve-cell. *Brain*, xxii, 1899, pp. 203–328.

Robin, A., *ed.* Traité de thérapeutique appliquée. Fasc. 14–18: Maladies du système nerveux. Paris, 1898, pp. 1944.

Roecke, J. Die transitorischen Bewusstseinsstörungen der Epileptiker. Kiel, 1904, pp. 178.

Rollett, Al. Die verschiedene Erregbarkeit functionell verschiedener Nervmuskelapparate. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lxx–lxxii, Wien, 1875–76, pp. 54, 48, 44.

—— Nervenplexus und Nervenendigungen in einer Sehne. *ib.*, lxxiii, Wien, 1876, p. 20.

Romanes, G. J. Evolution of nerves and nerve-systems. *Nature*, 1877; *Fr.* par M. Rodier, Paris, 1878. Cf. *Mind*, ii, 1877, pp. 565.

Romberg, M. H. Lehrbuch der Nervenkrankheiten des Menschen. I. Band, Berl., 1846; 3. Aufl., 1853–57; *Engl.* by E. H. Sieveking, Lond., 1853.

Rosenbach, O. Nervöse Zustände und ihre psychische Behandlung. Berl., 1897, pp. 113.

Rosenthal, J. Die specifischen Energien der Nerven. *Biol. Centralbl.*, iv, 1885, Nr. 2–3.

—— Allgemeine Physiologie der Muskeln und Nerven. 2. umgearb. Aufl., Lpz., 1899, pp. 324.

Ross, J. A treatise on the diseases of the nervous system. 2 vols., Lond., 1881; 2nd ed., 1883.

Rouget, Ch. La terminaison des nerfs moteurs dans les muscles chez les reptiles, les oiseaux et les mammifères. *J. de la Physiol.*, 1862.

—— **Ferd.** Physiologie du système nerveux. Paris, 1866.

Ruedinger, Nicolaus. Die Gelenknerven des menschlichen Körpers. Erl., 1857, pp. 29.

Ruffini, Angelo. Observations on sensory nerve-endings in voluntary muscles. *Brain*, xix, 1897, pp. 367–374.

Russell, J. S. R. Defective development of the central nervous system of a cat. *Brain*, xviii, 1895, pp. 37–53.

—— The origin and destination of certain afferent and efferent tracts in the medulla oblongata. *ib.*, xx, 1897, pp. 409–440.

—— Study of some of the afferent and efferent tracts in the spinal cord. *ib.*, xxi, 1898, pp. 145–179.

Sachs, Carl. Die sensiblen Nerven im Muskel. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1874.

Sala y Pons, Cl. La neuroglia de los vertebrados. Madrid, 1894, pp. 44.

Salter, A. The functions of nerve cells. *Guy's Hosp. Gaz.*, x, 1896, pp. 321, 355, 378, 397.

Sandras, C. M. S. Traité pratique des maladies nerveuses. 2 vols., Paris, 1851; 2ᵉ éd., 1860.

Scervini, P. Anatomia dei centri nervosi. Napoli, 1892.

Schaefer, E. A. The nerve-cell considered as the basis of neurology. *Brain*, xvi, 1893, pp. 134–169.

—— Histology of the nerves. In Quain's 'Anatomy,' i, pt. ii, 10th ed., Lond. and N. Y., 1895. (With bibliogr.)

—— **Karl L.** Funktion und Funktionsentwickelung der Bogengänge. *Zeitsch. f. Psychol.*, vii, 1894, pp. 1–11.

Schaffer, K. Vergleichend-anatomische Untersuchungen über Rückenmarksfaserung. *Arch. f. mikr. Anat.*, xxxviii, 1891.

Schelske, R. Fortpflanzungsgeschwindigkeit des Reizes in den menschlichen Nerven. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1864.

Schler, Chr. On the endings of the motor nerves in the voluntary muscles of the frog. *Johns Hopkins Univ. Biol. Lab.*, iii, 1887.

Schultze, Max. Die Structurelemente des Nervensystems. In Stricker's 'Handbuch der Gewebelehre,' Lpz., 1871.

Scott, F. H. The structure, micro-chemistry, and development of nerve-cells. *Univ. of Toronto Stud., Physiol. Ser.*, no. 1, 1900, pp. 1–36.

Séglas, J. Leçons cliniques sur les maladies mentales et nerveuses. Paris, 1895.

Sharkey, S. J. Hysteria and neurasthenia. *Brain*, xxvii, 1904, pp. 1–26.

Sherrington, C. S. Experiments in the examination of the peripheral distribution of the fibres of the posterior roots of some spinal nerves. *Philos. Trans. Roy. Soc.*, 1898, cxc, B, p. 142.

Simarro, L. Teorías modernas sobre la fisiología del sistema nervioso. Madrid, 1878.

Simpson, J. C. Cerebral and mental symptoms. Lond., 1898.

Smirnow, A. E. Zur Frage von der Endigung der motorischen Nerven in den Herzmuskeln der Wirbeltiere. *Anat. Anz.*, xviii, 1900, pp. 105–115.

Sommer, R. Lehrbuch der psychopathologischen Untersuchungsmethoden. Berl., 1899, pp. 399.

Soury, J. Histoire des doctrines contemporaines de l'histologie du système nerveux central : théorie des neurones. *Arch. de Neurol.*, iii, 1897, pp. 281–311.

—— La théorie des neurones. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxviii, 1898, pp. 381–412 ; *Arch. de Neurol.*, 2e sér., 1898, pp. 371–389.

—— Le système nerveux central. Paris, 1899, pp. 1868.

Spiess, G. A. Physiologie des Nervensystems vom ärztlichen Standpunkte dargestellt. Braunschw., 1844.

—— Ueber das körperliche Bedingtsein der Seelenthätigkeiten. Frkf. a. M., 1854.

Spiller, Wm. G. Four cases of cerebellar disease with reference to cerebellar hereditary ataxia. *Brain*, xix, 1896, pp. 588–615.

Spurrell, H. G. F. The commonwealth of cells : popular essays on human physiology. Lond., 1901, pp. 115.

Starr, M. A. The transmission of sensations through the spinal cord. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xxiv, 1897, pp. 451–7.

——, **Strong, O. S.**, and **Leaming, E.** Atlas of nerve-cells. N. Y., 1896, pp. 78.

Steinach, Eugen. Motorische Functionen hinterer Spinalnervenwurzeln. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lx, 1895, pp. 593–622.

Steiner, Jul. Die Functionen des Centralnervensystems. Braunschw., 1885–98.

Stern, S. Die Functionen des Nervensystems. Neuwied, 1868, pp. 80.

Sterne, Carus. Die Naturgeschichte der Gespenster. Weimar, 1863, pp. 446.

Stilling, J. Zur Erforschung des Centralnervensystems. *Morphol. Arb.*, iv, 1894, pp. 53–66.

Stricker, S. Die Gefässnervencentren im Gehirn und Rückenmark. *Med. Jahrb.*, Wien, 1886.

Strong, W. M. A physical theory of the nerve. *J. of Physiol.*, xxv, 1900, pp. 427–442.

Sutton, J. Bland. On the relation of the central nervous system to the alimentary canal. *Brain*, x, 1888, pp. 429–434.

—— On the evolution of the central nervous system of vertebrata. *ib.*, xi, 1888, pp. 336–342.

Szczawinska, W. Conception moderne de la structure du système nerveux. *L'Année Biol.*, i, 1897, pp. 569–593.

Talma, S. Eine psychische Function des Rückenmarks. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxxvii, 1885, pp. 617–623.

Thompson, H. C. An introduction to diseases of the nervous system. N. Y., 1899, pp. 124.

—— A contribution to the localisation of muscles in the spinal cord. *Brain*, xxii, 1899, pp. 136–141.

Thorburn, Wm. The sensory distribution of spinal nerves. *Brain*, xvi, 1893, pp. 355–374.

Tigerstedt, R. Mechanische Nervenreizung. Helsingfors, 1880.

Tissot, S. A. D. Traité des nerfs et leurs maladies. Paris, 1778–80 ; Avignon, 1800 ; *Deutsch*, Lpz., 1782.

Tschiriew, S. La physiologie des nerfs des muscles striés. *Arch. de Physiol.*, 2e sér., vi, 1879.

—— Zur Physiologie der motorischen Nervenendplatten. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1878.

Turner, John B. On the recent application of Golgi's method to the study of the nervous system. *Brain*, xvi, 1893, p. 259 f.

—— A method of examining fresh nerve-cells. *ib.*, xx, 1897, pp. 450–7.

Uexküll, J. v. Zur Methodik der mechanischen Nervenreizung. *Zeitsch. f. Biol.*, xiii, 1895, pp. 148–167.

Valentin, G. G. Versuch einer physiologischen Pathologie der Nerven. Lpz. u. Heidelb., 1864.

Van Gehuchten, A. Anatomie du système nerveux de l'homme. Louvain, 1893 ; 3e éd., 1900, pp. 52.

—— Contribution à l'étude de la moelle épinière chez les vertébrés. *La Cellule*, xii, 1897, pp. 115–165.

—— Le mécanisme des mouvements réflexes. *J. de Neurol.*, ii, 1897, pp. 262–273, 282–292, 302–9, 322–8.

—— Recherches sur l'origine réelle des nerfs craniens. *ib.*, iii, 1898, pp. 114–128, 271–283, 293–302, 443–7, 457–466, 493–509.

Verworn, M. Das Neuron in Anatomie und Physiologie. Jena, 1900 ; 4. verb. Aufl., 1903, pp. 652.

Vianney, C. Essai sur la systématisation des nerfs périphériques. Lyon, 1862, pp. 152.

Vignal, W. Développement des éléments du système nerveux. Paris, 1889. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 83–8.

Villiger, E. Schema vom Faserverlauf im Rückenmark. Basel, 1894, pp. 19.

Vintschgau, M. v. Die Geschwindigkeit der Fortpflanzung der Nervenerregung. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxx, 1883.

Virchow, R. Cellularpathologie. Berl., 1858.

Vogt, O. Neurologische Arbeiten. Jena, 1902, pp. 145.

Volkmann, A. W. Nervenphysiologie. In Wagner's 'Handwörterb. d. Physiol.,' Braunschw., 1844, ii, 576–7.

—— Motorische Nervenwirkungen. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1845.

Vulpian, A. Leçons sur la physiologie du système nerveux. Paris, 1866.
—— Cours de pathologie expérimentale : maladies du système nerveux. *ib.*, 1879.
Waldeyer, W. Über einige neuere Forschungen im Gebiet der Anatomie des Centralnervensystems. Lpz., 1891.
—— Ueber den neuesten Stand der Forschungen im Gebiete des Nervensystems. *Arch. f. Anat.*, 1895, H. 1 u. 2.
Waller, A. D. On the influence of reagents on the electrical excitability of isolated nerves. *Brain*, xix, 1896, pp. 43–67, 277–300.
—— The characteristic of nerve. *J. of Physiol.*, xxiv, 1899, i–iii.
Warner, Francis. Visible muscular conditions as expressive of states of the brain and nervous system. *Brain*, iii, 1881, pp. 190–206.
—— The nervous system of the child. N. Y., 1899.
Webber, S. G. A treatise on nervous diseases. N. Y., 1885, pp. 415.
Weinmann, R. Die Lehre von den specifischen Sinnesenergien. Hamb., 1895, pp. 96.
Weiss, G. Influence d'une légère traction sur l'excitabilité du nerf. *C. R. Acad. d. Sci.*, cxxviii, 1899.
Welcker, Herm. Über Irradiation. Giessen, 1852.
Whitaker, J. R. Anatomy of the brain and spinal cord. Edin., 1899, pp. 208.
White, W. Hale. On the exact sensory defects produced by a localized lesion of the spinal cord. *Brain*, xvi, 1893, pp. 375–381.
Whitwell, James R. Nuclear vacuolation in nerve cells of cortex cerebri. *Brain*, xii, 1890, p. 521 f.
Wiedersheim, R. Grundriss der vergleichenden Anatomie der Wirbelthiere. 3. Aufl., Jena, 1893.
Wilks, Samuel. Lectures on diseases of the nervous system. Lond., 1883.
Wilson, E. B. The cell in development and inheritance. N. Y., 1896, pp. 371.
Wittich, W. v. Die Fortpflanzungs-Geschwindigkeit in den menschlichen Nerven. *Zeitsch. f. ration. Med.*, xxxi, 1868.
Wittmack, Theod. Pathologie und Therapie der Sensibilität-Neurosen. Lpz., 1861.
Wolfstein, D. J. The neuron theory as related to brain and nerve diseases. Providence, 1899, pp. 176.
Wood, H. C. Nervous diseases and their diagnosis. Philad., 1887, pp. 501.
Wundt, W. Die Lehre von der Muskelbewegung. Braunschw., 1858.
—— Untersuchung zur Mechanik der Nerven und Nervencentren. Stuttg., 1876.
Wynn, W. H. The minute structure of the medullary sheath of nerve fibres. *J. of Anat. and Physiol.*, xxxiv, 1900, pp. 381–398.
Ziehen, Th., und **Zander.** Nervensystem. Jena, 1899, pp. 402.

v. PERCEPTION.

Aitken, E. H. The five windows of the soul. Lond., 1898, pp. 257.
Allin, A. The recognition theory of perception. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1896, pp. 237–273.
Apel, M. Kants Erkenntnistheorie. Berl., 1895, pp. 147.
Baldwin, J. M. Handbook of psychology. Pt. II. : 'The senses and the intellect.' 2nd ed., N. Y., 1890.
Böhmer, H. Die Sinneswahrnehmung. Lpz., 1863.
Bonfiglio, G. Esame delle più comuni opinioni sull' origine delle idee. Napoli, 1876, pp. 76.
Brande, M. Die Elemente der reinen Wahrnehmung. Diss., Lemb., 1899.
Davidson, T. Perception. *Mind*, vii, 1882, pp. 496–513.
Day, H. The philosophy of perception. *Biblioth. sacra*, xlvi, 1889, pp. 671–700.
Drossbach, M. Ueber die Wahrnehmung. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xlv, 1864, pp. 49–62.
—— Ueber die Objekte der sinnlichen Wahrnehmung. Halle, 1865.
—— Die Wahrnehmbarkeit der Erscheinungen und die Unwahrnehmbarkeit der Wesen. *Philos. Monatsh.*, ii, 1875, pp. 403–419, 433–452.
Duquesnoy, F. La perception des sens opération exclusive de l'âme. 2 vols., Paris, 1877, pp. 404, 280. Cf. *Rev. Philos.*, iv, 1877, pp. 634–6.
Eisler, R. Wörterbuch. Berl., 1899, pp. 869–876.
Fischer, E. L. Die Grundlage der Erkenntnistheorie. Mainz, 1887, pp. 498.
Forcisi, F. Prolegomeni alla soluzione del problema ideologico. Catania, 1887, pp. 195.
Genzmer, A. Die Sinneswahrnehmungen der neugeborenen Menschen. Halle, 1873.
Hamilton, *Sir* Wm. Lectures on metaphysics. Edin., 1859–60. (Lect. xxi–xxix.)
Helmholtz, H. Die Thatsachen in der Wahrnehmung. Berl., 1879. Cf. *Rev. Philos.*, vii, 1879, pp. 561–7.
Höffding, H. Outlines of psychology. Trans. by M. E. Lowndes, Lond., 1891, ch. v.
James, W. Principles of psychology. N. Y., 1890 (vol. ii, ch. xix).
Kerry, B. System einer Theorie der Grenzbegriffe. Lpz., 1890.
Kodis, J. Zur Analysis des Apperceptionsbegriffes. Berl., 1893, pp. 202.
Koenig, E. Ueber den Substanzbegriff bei Locke und Hume. *Philos. Stud.*, i, 1882, pp. 260–335.
Krause, C. C. F. Anfangsgründe der Erkenntnislehre. Lpz., 1892, pp. 221.
Ladd, G. T. Psychology, descriptive and explanatory. N. Y., 1895 (pt. iii, chs. xv–xvi).
Lipps, T. Die Grundtatsachen des Seelenlebens. Bonn, 1883.

Locke, J. Essay concerning the human understanding. Lond., 1690 &c. (bk. ii, ch. iv).
Lotze, H. Ueber die Stärke der Vorstellungen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxii, 1853, pp. 181–209.
Martin, F. La perception extérieure. Paris, 1894, pp. 305. Cf. *Rev. Philos.*, xli, 383–5.
Meinong, A. Ueber Gegenstände höherer Ordnung und deren Verhältniss zur inneren Wahrnehmung. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxi, 1899, pp. 182–272.
Miller, J. Metaphysics or the science of perception. N. Y., 1870.
Noel, Roden. The philosophy of perception. *Contemp. Rev.*, xx, 1872, pp. 72–103.
Noiré, L. Logos: Ursprung der Begriffe. Lpz., 1885, pp. 362.
Petzholdt, J. Einführung in die Philosophie der reinen Erfahrung. Lpz., 1900.
Piat, C. L'idée. Paris, 1895, pp. 347.
Pikler, J. Psychology of belief in objective existence. Lond., 1890.
Reid, J. Works. Edit. by W. Hamilton, Edin., 1846 &c. Cf. *Edin. Rev.*, lii, 158–207.
Rickert, H. Der Gegenstand der Erkenntniss. Freib. i. B., 1892, pp. 91.
Schellwien, B. Wille und Erkenntnis. Hamb., 1899, pp. 122.
Schmid, A. Erkenntnisslehre. 2 Bde., Freib. i. B., 1890.
Schrader, W. Erfahrungen und Bekenntnisse. Berl., 1900, pp. 284.
Schubert-Soldern, R. v. Grundlagen einer Erkenntnisstheorie. Lpz., 1884, pp. 349.
Schwarz, H. C. Das Wahrnehmungsproblem. Lpz., 1892, pp. 403.
—— Die Umwälzung der Wahrnehmungshypothesen durch mechanische Methode. Lpz., 1895.
Scripture, E. W. Vorstellung und Gefühl. *Philos. Stud.*, vi, 1891, pp. 536–542.
—— Zur Definition einer Vorstellung. *ib.*, vii, 1891, pp. 213–221.
Secor, W. B. Visual reading: a study in mental imagery. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1899–1900, pp. 225–236.
Sergi, G. Teoria fisiologica della percezione. Milano, 1882, pp. 330. Cf. *Rev. Philos.*, xiv, 566–574; *Riv. di Filos. Scient.*, i, 325–9.
Souriau, P. Les sensations et les perceptions. *Rev. Philos.*, xvi, 1883, pp. 58–82, 135–161.
Stanley, H. M. The genesis of general ideas from group-perception. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 58–63.
Staude, O. Der Begriff der Apperception in der neueren Psychologie. *Philos. Stud.*, i, 1892, pp. 149–212.
Stern, H. v. Ueber Wahrnehmung. Berl., 1877. Cf. *Philos. Monatsh.*, xiv, 726–9.
Stiborius, A. Die Kategorien der sinnlichen Perception. Lpz., 1890, pp. 144. Cf. *Rev. Philos.*, xxxi, 663–6.
Stumpf, C. Ueber den psychologischen Ursprung der Raumvorstellung. Lpz., 1873, pp. 324.
Sully, J. The human mind. Lond., 1892, pt. iii.
Twardowski, K. Idee und Perception. Wien, 1892, pp. 46.
—— Zur Lehre vom Inhalt und Gegenstand der Vorstellungen. *ib.*, 1894.
Ueberweg, J. Zur logischen Theorie der Wahrnehmung. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxx, 1857, pp. 191–225.
Uphues, G. K. Wahrnehmung und Empfindung. Lpz., 1888, pp. 289.
Ward, J. Assimilation and association. *Mind*, xviii, 1893, pp. 347–352; xix, 1894, pp. 509–530.
Wundt, W. Grundzüge der physiologischen Psychologie. 5. Aufl., 1902 (Bd. ii, p. 370 f.).

s. PSYCHO-PHYSICS.

Ament, W. Ueber das Verhältniss der ebenmerklichen zu den übermerklichen Unterschieden bei Licht- und Schallintensitäten. *Philos. Stud.*, xvi, 1900, pp. 135–196.
Angell, F. Discrimination of shades of gray for different intervals of time. *Philos. Stud.*, xix, 1902, pp. 1–21.
Binet, A. La mesure de la sensibilité. *L'Année Psychol.*, ix, 1902 (1903), pp. 79–128.
—— Influence de l'exercice et de la suggestion sur la position du seuil. *ib.*, 235–245.
—— Le seuil de la sensation double ne peut-pas être fixé scientifiquement. *ib.*, 247–252.
Brücke, Ernst. Consequenzen der young-helmholtz'schen Theorie. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien., math.-naturw. Cl.*, viii, 1880.
Bruns, H. Ueber die Ausgleichung statistischer Zählungen in der Psycho-Physik. *Philos. Stud.*, ix, 1893, pp. 1–52.
Casslant. La loi psychophysique. *Rev. Scient.*, ix, 1898, pp. 175–6.
Cattell, J. M. The time of perception as a measure of difference in intensity. *Philos. Stud.*, xix, 1902, pp. 62–8.
Czermak, J. N. Ideen zu einer Lehre vom Zeitsinn. Wien, 1857, pp. 8.
De Castellotti, G. Misurabilità psichica e legge di Weber. Ascoli-Piceno, 1901.
Delbœuf, J. Étude psychophysique. Brux., 1873.
—— Théorie générale de la sensibilité. *ib.*, 1876.
—— La loi psychophysique. Hering contre Fechner. *Rev. Philos.*, iii, 1877, pp. 225–263.
—— La loi psychophysique et le nouveau livre de Fechner. *ib.*, v, 1878, pp. 34 et 127.
—— Examen critique de la loi psychophysique. Bruxelles, 1883, pp. 192.
Dietze, Georg. Untersuchungen über den Umfang des Bewusstseins bei regelmässig aufeinan-

der folgenden Schalleindrücken. *Philos. Stud.*, ii, 1885, pp. 362–393. Cf. Wundt's 'Physiol. Psychol.,' 3. Aufl., ii, 248.

Dittenberger, V. Ueber das psychophysische Gesetz. *Arch. f. syst. Philos.*, vi, 1892, pp. 71–103.

Dürr, E. Ueber das Ansteigen der Netzhauterregungen. *Philos. Stud.*, xviii, 1902, pp. 215–275.

Edridge-Green, F. W. Psychophysical perception. *J. of Ment. Sci.*, xlvi, 1900, pp. 756–763.

Estel, Volkmar. Neue Versuche über den Zeitsinn. *Philos. Stud.*, ii, 1885, pp. 475–482.

Fechner, G. T. Ueber ein psychophysisches Grundgesetz. *Abhandl. d. Akad. Wiss. Lpz.*, iv, 1859, pp. 457–532.

—— Elemente der Psychophysik. 2 Bde., Lpz., 1860; 2. Aufl., 1889, i, 134.

—— In Sachen der Psychophysik. *ib.*, 1877, pp. 221.

—— Über die Frage des weber'schen Gesetzes und Periodicitätsgesetzes im Gebiete des Zeitsinnes. *Abhandl. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss. Lpz.*, xiii, 1887, pp. 1–108.

—— Die Methode der richtigen und falschen Fälle in Anwendung auf die Massbestimmungen der Feinheit oder extensiven Empfindlichkeit des Raumsinnes. *ib.*, 1887, pp. 109–307.

—— In Sachen des Zeitsinns. *Philos. Stud.*, iii, 1886, pp. 1–37.

—— Ueber die psychischen Massprincipien und das weber'sche Gesetz. *ib.*, iv, 1888, pp. 161–230.

—— Collectivmasslehre. Lpz., 1897, pp. 483.

Foucault, M. La psychophysique. Paris, 1901, pp. 491.

Frey, M., und **Metzner, R.** Die Raumschwelle der Haut bei Successivreizung. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxix, 1902, pp. 161–182.

Fröbes, J. Ein Beitrag über die Vergleichungen übermerklicher Empfindungs-Unterschiede. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxxvi, 1904, pp. 241–268, 344–380.

Fullerton, G. S., and **Cattell, J. M.** On the perception of small differences. Univ. of Penn., Freib., Philad., 1902.

Gamble, E. M. The application of Weber's law to smell. *Amer. J. of Psychol.*, x, 1898, pp. 82–142.

Glass, R. Kritisches und Experimentelles über den Zeitsinn. *Philos. Stud.*, iv, 1887, pp. 423–456.

Grotenfelt, A. Das weber'sche Gesetz und die psychische Relativität. Helsingfors, 1888.

Hänig, D. P. Zur Psychophysik des Geschmackssinnes. *Philos. Stud.*, xvii, 1901, pp. 576–623.

Halévy, E. Quelques remarques sur la notion d'intensité en psychologie. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vi, 1898, pp. 589–607.

Helmholtz, H. v. Versuch einer erweiterten Anwendung des fechner'schen Gesetzes im Farbensystem. *Zeitsch. f. Psychol.*, ii, 1890, pp. 1–20.

Helmholtz, H. v. Erweiterte Anwendung des fechner'schen Gesetzes im Farbensystem. *Zeitsch. f. Psychol.*, ii, 1891, pp. 1–30.

—— Versuch, das psychophysische Gesetz auf die Farbenunterschiede trichromatischer Augen anzuwenden. *ib.*, iii, 1891.

Hering, M. E. Ueber Fechner's psychophysisches Gesetz. Wien, 1875, pp. 22.

Hersen, A. Psychophysiologie. Lpz., 1889.

Heymans, G. Ueber Unterschiedswellen bei Mischungen von Kontrastfarben. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxxii, 1903, pp. 38–49.

Higier, H. Experimentelle Prüfung der psychophysischen Methoden. *Philos. Stud.*, vii, 1892, pp. 232–297.

Hoefer, G. Untersuchungen über die akustische Unterschiedsempfindlichkeit und die Gültigkeit des fechnerschen Gesetzes. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxxvi, 1904, pp. 276–293.

Holt, E. B. The classification of psycho-physic methods. *Psychol. Rev.*, xi, 1904, pp. 343–369.

James, W. Principles of psychology. N. Y., 1890, ch. xv.

Johannson, S., u. **Petrén, K.** Untersuchungen über das weber'sche Gesetz beim Lichtsinne des Netzhautcentrums. *Skand. Arch. f. Physiol.*, xv, 1903, pp. 35–72.

Kämpfe, Bruno. Beiträge zur experimentellen Prüfung der Methode der richtigen und falschen Fälle. *Philos. Stud.*, viii, 1893, pp. 511–591.

Kinnaman, A. J. A comparison of judgments of weight lifted with the hand and foot. *Amer. J. of Psychol.*, xii, 1901, pp. 240–268.

Köhler, Alfred. Ueber die hauptsächlichsten Versuche einer mathematischen Formulirung des psychophysischen Gesetzes von Weber. *Philos. Stud.*, iii, 1886, pp. 572–642.

Kollert, J. Untersuchungen über den Zeitsinn. *Philos. Stud.*, i, 1881, pp. 78–89.

Kraepelin, E. Nachtrag zu der Arbeit über die Gültigkeit des weber'schen Gesetzes bei Lichtempfindungen. *Philos. Stud.*, ii, 1885, pp. 651–4.

—— Zur Kenntniss der psychophysischen Methoden. *ib.*, vi, 1891, pp. 493–513.

Kries, J. v. Ueber die Messung intensiver Grössen und über das sogenannte psychophysische Gesetz. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, vi, 1882, pp. 257–294.

Külpe, O. Zur Frage nach der Beziehung der ebenmerklichen zu den übermerklichen Unterschieden. *Philos. Stud.*, xviii, 328–346.

Lange, Ludwig. Ueber das Massprincip der Psychophysik. *Philos. Stud.*, x, 1894, pp. 125–139.

Langer, P. Die Grundlagen der Psychophysik. Jena, 1876, pp. 86.

Lehmann, A. Ueber die Helligkeitsvariationen der Farben. *Philos. Stud.*, xx, 1902, pp. 72–115.

Leuba, James H. A new instrument for Weber's law: with indications of a law of sense memory. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1893, pp. 370–384.

Lipps, Gottl. Fr. Ueber Fechner's Collectivmasslehre. *Philos. Stud.*, xiii, 1898, pp. 579-612.
—— Die Theorie der Collectivgegenstände. *ib.*, xvii, 1901, pp. 78-184.
—— Grundriss der Psychophysik. Lpz., 1899, pp. 167.
—— **T.** Das Relativitätsgesetz der psychischen Quantität und das weber'sche Gesetz. München, 1902, pp. 58.
MacDougall, R. U. The variation of the intensity of the visual sensation with the duration of the stimulus. *Brit. J. of Psychol.*, i, 1904, pp. 151-189.
Mach, E. Zeitsinn des Ohres. Wien, 1866, pp. 18.
Martin, H. Beiträge zur experimentellen Grundlegung der Psychophysik. Diss., Zürich, 1902, pp. 80.
—— **L. J.**, und **Müller, G. E.** Zur Analyse der Unterschiedsempfindlichkeit. Lpz., 1899, pp. 233.
Mehner, M. Zur Lehre vom Zeitsinn. *Philos. Stud.*, ii, 1885, pp. 546-602.
Meinong, A. Über Sinnesermüdung im Bereiche des weber'schen Gesetzes. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xii, 1888, pp. 1-31.
—— Ueber die Bedeutung des weber'schen Gesetzes. (*Zeitsch. f. Psychol.*, xi, 1896, pp. 81, 230, 353.) Hamb. u. Lpz., 1896, pp. 164. Cf. *Mind*, n. s., viii, 1899, pp. 251-6.
Mentz, P. Untersuchungen zur Psychophysik der Farbenempfindungen des Spectrums. *Philos. Stud.*, xiii, 1898, pp. 481-578.
Merkel, Julius. Theoretische und experimentelle Begründung der Fehlermethoden. *Philos. Stud.*, vii, 1892, pp. 558-629.
—— Die Methode der mittleren Fehler. *ib.*, ix, 1893, pp. 53-65, 176-205.
Meumann, E. Beiträge zur Psychologie des Zeitsinns. *Philos. Stud.*, viii, 1893, pp. 431-509; ix, 1894, pp. 264-307; xii, 1896, p. 127.
Meyer, M. Ueber die Unterschiedsempfindlichkeit für Tonhöhen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvi, 1898, pp. 352-372.
—— Ueber die Intensität der Einzeltöne zusammengesetzter Klänge. *ib.*, xvii, 1898, pp. 1-14.
Morgan, C. L. On the relation of stimulus to sensation. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 217-233. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, xii, 1900, pp. 135-9, 530-3.
Müller, G. E. Zur Grundlegung der Psychophysik. Berl., 1878; 2. Ausg., 1879, pp. 424.
—— Zur Psychophysik der Gesichtsempfindungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 226-242; xiv, 1897, pp. 1-76, 161-196.
—— Die Gesichtspunkte und die Tatsachen der psychophysischen Methodik. Wiesb., 1904, pp. 244.
Münsterberg, H. Beiträge zur experimentellen Psychologie. Freib. i. B., 1889, ii.
—— and **Bush, W. T.** A psychometric investigation of the psycho-physic law. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 45-51.
Neiglick, H. Rapport entre la loi de Weber et les phénomènes de contraste lumineux. *Rev. Philos.*, xxiv, 1887, pp. 180-5.
Nichols, H. The psychology of time. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 1891, pp. 453-529; iv, 1892, pp. 60-112.
Orchansky, J. Considérations sur la loi de Weber-Fechner. *Acad. Imp. d. Sci. St-Pétersb.*, 1897.
Pearce, H. J. Ueber den Einfluss von Nebenreizen auf die Wahrnehmung. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, i, 1903, pp. 31-109.
Radakowic, M. Fechner's Ableitungen der psychophysischen Massformel. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xiv, 1890, pp. 1-26.
Richet, C. La forme et la durée de la vibration nerveuse. *Rev. Philos.*, xlv, 1899, pp. 337-350.
Robinson, T. R. Experiments on Fechner's paradoxon. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1895, pp. 9-25.
Schumann, F. Über die Unterschiedsempfindlichkeit für kleine Zeitgrössen. *Zeitsch. f. Psychol.*, ii, 1891, pp. 294-336.
—— Zur Psychologie der Zeitanschauung. *ib.*, xvii, 1898, pp. 106-148.
—— Zur Schätzung leerer von einfachen Schalleindrücken begrenzter Zeiten. *ib.*, xviii, 1898, pp. 1-48.
Seashore, C. E. Weber's law in illusions. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, iv, 1896, pp. 62-68.
—— A new factor in Weber's law. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 522-3.
Shaw, M. A., and **Wrinch, F. S.** A contribution to the psychology of time. *Univ. of Toronto Stud.*, i, 1898, p. 53.
Simon, R. Ueber die Wahrnehmung von Helligkeitsunterschieden. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxi, 1899, pp. 433-442.
Solomons, L. M. A new explanation of Weber's law. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 234-240.
Stadler, A. Ueber die Ableitung des psychophysischen Gesetzes. *Philos. Monatsh.*, xiv, 1878, pp. 215-223.
Stevens, L. T. The time sense. *Mind*, xi, 1886, pp. 393-404.
Stumpf, C., u. **Meyer, M.** Massbestimmungen über die Reinheit consonanter Intervalle. *Zeitsch. f. Psychol.*, xviii, 1898, pp. 321-404.
Tannery, Paul. Critique de la loi de Weber. *Rev. Philos.*, xvii, 1883-4, pp. 15-35.
—— A propos de la loi de Weber. *ib.*, xxi, 1886, pp. 386-7.
Trotter, Coutts. Note on Fechner's law. *J. of Physiol.*, 1878.
Uexküll, J. v. Biophysik und Psychophysik. *Ergeb. d. Physiol.*, iii, Abt. 2, 1904, p. 521.
Vierordt, K. Der Zeitsinn. Tüb., 1868, pp. 191.
Wahle, R. Das Ganze der Philosophie. Wien, 1894; 2. Aufl., 1896, pp. 414.

Waller, A. D. Points relating to the Weber-Fechner law. *Brain*, xviii, 1895, pp. 200–216.
Ward, J. An attempt to interpret Fechner's law. *Mind*, i, 1876, pp. 452–466.
—— Weber's law. *Encycl. Brit.*, ed. ix, vol. xxiv, 1888, p. 469.
Weber, E. H. Der Tastsinn und das Gemeingefühl. In R. v. Wagner's 'Handwörterbuch d. Physiologie,' Braunschw., 1846, iii.
Wegener, H. Das weber'sche Gesetz und seine Bedeutung für die Biologie. *Naturw. Wochensch.*, vii, 1897, pp. 397–401.
Werner, Fr. Beiträge zur Collectivmasslehre. *Philos. Stud.*, xiv, 1900, pp. 453–500.
Wernicke, C. Principes de psychophysiologie. *Rev. de Psychol. Clin. et Thérap.*, iv, 1900, pp. 37–44.
Weyer, E. M. Die Zeitschwellen gleichartiger und disparater Sinneseindrücke. *Philos. Stud.*, xiv, 1898, pp. 616–639; xv, 1899, pp. 67–138.
Woodworth, R. S., and **Thorndike, E.** Judgments of magnitude by comparison with a mental standard. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 344–355.
Wreschner, Arthur. Methodologische Beiträge zu psychophysischen Messungen. Lpz., 1898, pp. 238. Cf. *Schriften d. Gesell. f. psychol. Forschung*, 1899; *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 328–334.
Wrinch, F. S. Über das Verhältnis der ebenmerklichen zu den übermerklichen Unterschieden im Gebiet des Zeitsinnes. *Philos. Stud.*, xviii, 1902, pp. 274–327.
Wundt, W. Ueber das weber'sche Gesetz. *Philos. Stud.*, ii, 1885, pp. 1–36.
—— Grundzüge der physiologischen Psychologie. 5. Aufl., Lpz., 1902, i, Kap. 17.

t. REACTION TIME.

Alechsieff, Nic. Reactionszeiten bei Durchgangsbeobachtungen. *Philos. Stud.*, xvi, 1900, pp. 1–60.
Angell, J. R., and **Moore, A. W.** Reaction time. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 245–258.
Bache, R. Meade. Reaction time according to race. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 475–486.
Baldwin, J. M. Types of reaction. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 259–273.
—— The 'type-theory' of reaction. *Mind*, xxi, n. s., v, 1896, pp. 81–9.
Barataux, J. Mesure de l'acuité auditive. Paris, 1889, pp. 19.
Bartenstein, J. Zur Kenntnis der Reaktionszeiten. Diss., Freib. i. Br., 1890.
Basistow, A. [Methods of reacting on visual impressions.] *Zapiski Psichol. Lab.*, i, 1896, pp. 24–33.
Beaunis, H. Recherches sur le temps de réaction des sensations olfactives. *Gazette Méd. de Paris*, 10 févr. 1883.
—— Sur la comparaison du temps de réaction des différentes sensations. *Rev. Philos.*, xv, 1883, pp. 611–620.
Beaunis, H. Influence de la durée de l'expectation sur le temps de réaction des sensations visuelles. *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 330–2.
Bentley, R. C. A study of the time of perception as affected by the kind of symbol. *North-Western J. of Educ.*, vii, 1896, pp. 16–22.
Berger, G. O. Ueber den Einfluss der Reizstärke auf die Dauer einfacher psychischer Vorgänge. *Philos. Stud.*, iii, 1886, pp. 38–93.
—— Ueber den Einfluss der Uebung auf geistige Processe. *ib.*, v, 120–8.
Bergström, J. A. A type of pendulum chronoscope. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 483–9.
—— A magnetic registration key. *ib.*, vii, 1900, pp. 612–4.
Biervliet, J. J. van. Ueber den Einfluss der Geschwindigkeit des Pulses auf die Zeitdauer der Reactionszeit bei Schalleindrücken. *Philos. Stud.*, x, 1894, pp. 160–7; xi, 1895, pp. 125–137.
Binet, A. Les temps de réaction. *La Presse Méd.*, 1896, pp. 51, 55, 80, 303, 327.
—— Les temps de réaction du cœur, des nerfs vasomoteurs et de la pression sanguine. *L'Année Psychol.*, iv, 1897, pp. 316–326.
Bliss, C. B. Investigations in reaction time and attention. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, i, 1893, pp. 1–55.
Boïadjieff, B. La réaction dite paradoxale de la pupille. Thèse, Toulouse, 1901.
Buccola, G. Il periodo fisiologico di reazione negli alienati. *Riv. Sperim. di Freniatria*, 1881.
—— Legge del tempo nei fenomeni del pensiero. 1883, pp. 432. Cf. *Rev. Philos.*, xvi, 1883, pp. 420–7.
Cattell, J. McK. Ueber die Zeit der Erkennung und Benennung von Schriftzeichen, Bildern und Farben. *Philos. Stud.*, ii, 1885, pp. 635–650.
—— Psychometrische Untersuchungen. *ib.*, iii, 1885, p. 125.
—— The time it takes to see and name objects. *Mind*, xi, 1886, pp. 63–5.
—— The time taken up by cerebral operations. *ib.*, xi, 1886, pp. 220, 377, 524.
—— Influence of the intensity of the stimulus on the length of the reaction time. *Brain*, 1886, pp. 512–6.
—— Aufmerksamkeit und Reaction. *Philos. Stud.*, viii, 1892, pp. 403–6.
—— The reaction time of counting. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 70–71.
—— The time of perception as a measure of differences of intensity. *Philos. Stud.*, xix, 1902, pp. 63–8.
—— and **Dolley, C. S.** On reaction times, &c. *Natnl. Acad. Sci.*, vii, 1896, pp. 393–415; *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 159–168.
Colegrove, F. W. The time required for recognition. *Amer. J. of Psychol.*, x, 1899, pp. 286–295.
Cron, L., u. Kraepelin, E. Ueber die Messung der Auffassungsfähigkeit. *Psychol. Arb.*, ii, 1898, pp. 303–325.

Delabarre, E. B., Logan, R. R., and **Reed, O. F.** The force and rapidity of reaction movement. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 615-631.

Demeny, G. Les appareils chronophotographiques. *L'Année Psychol.*, v, 1898 (1899), pp. 347-368.

Dietl und Vintschgau. Das Verhalten der physiologischen Reactionszeit unter dem Einfluss von Morphium, Kaffee und Wein. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xvi, 316-406.

Dietze, Georg. Untersuchungen über den Umfang des Bewusstseins bei regelmässig auf einander folgenden Schalleindrücken. *Philos. Stud.*, ii, 1884, pp. 362-393.

Dixon, E. T. Reaction-time apparatus for the determination of association times, &c. *J. of Physiol.*, xx, 1896, pp. 77-81.

Dodge, Raymond. The reaction time of the eye. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 477-483.

Dolley, C. S. See **Cattell, J. McK.**, above, p. 1125.

Donders, F. Die Schnelligkeit psychischer Processe. *Dubois-Reymond's Arch.*, 1868, pp. 657-681.

Dumreicher, Otto. Zur Messung der Reactionszeit. Diss., Strassb., 1889, pp. 43.

Estel, V. Neue Versuche über den Zeitsinn. *Philos. Stud.*, ii, 1883, pp. 37-65.

Exner, S. In Hermann's 'Handbuch der Physiologie,' ii (2), pt. II, ch. iv, 252-283.

—— Experimentelle Untersuchungen der einfachsten psychischen Processe. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, vii, 601-660; viii, 526-537; xi, 403-432.

Farrand, L., Cattell, J. McK., and **Baldwin, J. S.** Notes on reaction times. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 297-340.

Féré, Ch. Reaction times. *C. R. Soc. de Biol.*, 2 févr. 1889, 21 mai 1892.

Fitz, G. W. A location reaction apparatus. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 37-42.

Flournoy, Th. Observations sur quelques types de réaction simple. Genève, 1896, pp. 42.

—— Temps de lecture et d'omission. *L'Année Psychol.*, ii, 1896, pp. 45-53.

Franck, Conrad. Die zeitlichen Verhältnisse des reflectorischen und willkürlichen Lidschlusses. Diss., Königsb., 1889.

Freudenthal, M. Reaktionszeit auf Schallreize. Diss., Würzb., 1888.

Fricke, H. Ueber psychische Zeitmessung. *Biol. Centralbl.*, viii, 673-690; ix, 234-256, 437-448, 467-9.

Funke, Otto. Die Reaction der Nervensubstanz. *Ber. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss., math.-phys. Cl.*, 1859.

Gad, J. Die Reaktionszeit für Erregung und für Hemmung. *Biol. Centralbl.*, vii, 1888.

Gilbert, J. A., and **Fracker, G. C.** The effects of practice in reaction and discrimination for sound upon the time of reaction and discrimination for other forms of stimuli. *Univ. of Iowa Stud. in Psychol.*, i, 1897, pp. 62-76.

Grijns, G. Bestimmungen der einfachen Reactionszeit bei Europäern und Malayen. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1902, pp. 1-10.

Hall, G. Stanley. Reaction time and attention in the hypnotic state. *Mind*, viii, 1883, pp. 170-182.

—— A sketch of the history of reflex action. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 1890, pp. 71-86.

—— und **Kries, J. v.** Die Abhängigkeit der Reaktionszeiten vom Ort des Reizes. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1879, Suppl.

Hamlin, Alice J. On the least observable interval between stimuli addressed to disparate senses and to different organs of the same sense. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1895, pp. 564-575.

Hankel, W. Apparat zur Messung sehr kleiner Zeiträume. *Ber. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss., math.-physikal. Cl.*, 1866.

Hill, A. R., and **Watanabe, R.** Sensorial and muscular reaction. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1894, pp. 242-6.

James, Wm. Reaction time in the hypnotic trance. *Proc. Amer. Soc. Psych. Res.*, vol. i, no. 3, Dec. 1887.

—— Psychology. N. Y., 1892, ch. xxiii, pp. 124-6.

Jastrow, J. An easy method of measuring the time of mental processes. *Science*, viii, 1886, pp. 237-241.

—— The psycho-physic law and star magnitudes. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1887, pp. 112-127.

—— Time relations of mental phenomena. N. Y., 1890. (With bibliography.)

—— On the judgment of angles and position of lines. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1893, pp. 214-248.

—— and **Cairnes, W. B.** The psycho-physic series and the time-sense. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1891, pp. 213-227.

——, **Hanks, L. M.,** and **Kerr, J. B.** Tactical motor-extension. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 1890, pp. 47-9.

——, **Moorehouse, Geo. W.,** and **Harper, Mildred.** Classification time. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1892, pp. 411-5.

——, **Sercombe, Winifred,** and **Churchill, Lucy M.** Finding time. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1892, pp. 415-420.

—— A sorting apparatus for the study of reaction-times. *ib.*, v, 1898, pp. 279-285.

—— and **Whitton, Fr.** The perception of space by disparate senses. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 1890, pp. 49-54.

—— The effect of foreknowledge on repetition times. *ib.*, iv, 1891, pp. 198-200.

Kiesow, F. Ueber die einfachen Reaktionszeiten der taktilen Belastungsempfindung. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxxv, 1904, pp. 8-49.

—— Ein Beitrag zur Frage nach den Reaktionszeiten der Geschmacksempfindungen. *ib.*, xxxiii, 1903, pp. 453-461.

Kraepelin, E. Die neueste Litteratur auf dem Gebiete der psychischen Zeitmessung. *Biol. Centralbl.*, iii, 53-63.

Kraepelin, E., und **Merkel, J.** Beobachtungen bei zusammengesetzten Reactionen. *Philos. Stud.*, x, 1894, pp. 499–506.

Kries, J. v. Über Unterscheidungszeiten. *Vljsch. f. wiss. Philos.*, xi, 1887, pp. 1–23.

—— und **Auerbach.** Die Zeitdauer einfachster psychischer Vorgänge. *Du Bois-Reymond's Arch.*, 1877, pp. 297–378.

Külpe, O. Ueber die Gleichzeitigkeit und Ungleichzeitigkeit von Bewegungen. *Philos. Stud.*, vi, 1891, pp. 514–535; vii, 1892, pp. 147–168.

Lange, L. Neue Experimente über den Vorgang der einfachen Reaction auf Sinneseindrücke. *Philos. Stud.*, iv, 1888, pp. 479–511.

Langer, P. Psychophysische Streitfragen. Progr., Ohrdruff, 1893, pp. 32.

Lechner, K. Psychometrische Bestrebungen auf dem Gebiete der Psychiatrie. Halle, 1901, pp. 32.

MacDougall, R. On the influence of visual stimulation upon the rapidity of reactions of auditory stimuli. *Amer. J. of Physiol.*, ix, 1903, pp. 116–121.

Martius, Götz. Ueber die musculäre Reaction und die Aufmerksamkeit. (*Philos. Stud.*, vi, 1890, pp. 167–217.) Lpz., 1890.

—— Die Reactionszeit und Perceptionsdauer der Klänge. *Philos. Stud.*, vi, 1890, pp. 394–416.

—— Ueber den Einfluss der Intensität der Reize auf die Reactionszeit der Klänge. *ib.*, vii, 1891, pp. 469–486.

Mayhew, D. P. On the time of reflex winking. *J. of Exper. Med.*, ii, 1897, pp. 35–47.

Merkel, Jul. Die zeitlichen Verhältnisse der Willensthätigkeit. *Philos. Stud.*, ii, 1885, pp. 73–127.

—— Die Abhängigkeit zwischen Reiz und Empfindung. *ib.*, iv, 1888, pp. 541–595; v, 1889, pp. 245–291, 499–557; x, 1894, pp. 140–160, 369–392; xii, 1896, pp. 226–242, 507–521.

Moldenhauer, W. Über die einfache Reactionsdauer einer Geruchsempfindung. *Philos. Stud.*, i, 1883, pp. 606–614.

Moore, T. V. A study in reaction-time and movement. *Psychol. Rev.*, Suppl., April 1904, pp. 81–6.

Morgan, C. L. On the relation of stimulus to sensation in visual impressions. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 217–233. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1900, pp. 530–3.

Nadler, A. G. Reaction-time in abnormal conditions of the nervous system. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, iv, 1896, pp. 1–11.

Patrizi, M. L. Il tempo di reazione semplice. *Riv. Sperim. di Freniatria*, xxiii, 1897, pp. 257–269.

Pertz, A. Photometrische Untersuchungen über die Schwellenwerthe der Lichtreize. Diss., Freib. i. B., 1896, pp. 36.

Pieron, H. La rapidité des processus psychiques. *Rev. Philos.*, vii, 1903, pp. 89–98.

Pieron, H. Le temps d'association simple. *Rev. de Psychiatrie*, lv, 1903, pp. 515–8.

Reigart, J. F., see **Sanford, E. C.,** below.

Robinson, T. R. Experiments on Fechner's paradoxon. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1895, pp. 9–25.

Roemer, E. Beitrag zur Bestimmung zusammengesetzter Reactionszeiten. *Psychol. Arb.*, i, 1896, pp. 566–607.

Rosenthal, M. Über Reflexe. *Biol. Centralbl.*, iv, 1885.

Rudin, E. Ueber die Dauer der psychischen Alkoholwirkung. *Psychol. Arb.*, iv, 1901, pp. 1–44.

Sanford, Edmund C. Personal equation. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 1888–89, pp. 3–38, 271–298, 403–430. (References.)

—— and **Reigart, J. F.** On reaction-times when the stimulus is applied to the reacting hand. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1893, pp. 351–5.

Scripture, E. W. Reaction-time and rhythmic movement. *Proc. Amer. Soc. Adv. Phys. Culture*, 1894.

—— Researches on reaction-time. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, iv, 1896, pp. 12–26.

—— and **Moore, J.** A new reaction-key and the time of voluntary movement. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, i, 1892–93, pp. 88–91.

Seashore, C. E. Hearing ability and discriminative sensibility for pitch. *Univ. of Iowa Stud. in Psychol.*, ii, 1897, pp. 55–63.

—— Motor ability, reaction-time, rhythm, and time-sense. *ib.*, ii, 1897, pp. 64–84.

Slattery, M. D. On the relation of the reaction-time to variations in the intensity and pitch of the stimulus. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, i, 1893, pp. 71–9.

Solomons, L. M. Automatic reaction. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 376–394.

Titchener, E. B. Simple reactions. *Mind*, xx, n. s., iv, 1895, pp. 74–81.

—— The type-theory of the simple reaction. *ib.*, xx, 1895, pp. 506–514; xxii, 1896, pp. 236–241.

—— An outline of psychology. 2nd ed., N. Y., 1897, pp. 68–9, 94–7.

Tokarsky, A. A. [Reaction in likeness and difference.] *Zapiski Psichol. Lab.*, i, 1896, pp. 76–9.

—— [Shortest time of simple reaction.] *ib.*, i, 1896, pp. 70–5, 166–7.

—— [Work in the Moscow Laboratory.] *ib.*, i, 1896, pp. 20–4.

Toulouse, É., et **Vaschide, N.** Temps de réaction dans un cas de mélancolie circulaire. *C. R. Soc. de Biol.*, iv, 1897, pp. 616–8.

Vaschide, N. Le temps de réaction simple des sensations olfactives. *Rev. Philos.*, iii, 1903, pp. 198–236.

Vintschgau, M. v. Die physiologische Reactionszeit und der Ortssinn der Haut. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxii, 87–110.

—— Die physiologische Zeit einer Kopfmultiplication von zwei einziffrigen Zahlen. *ib.*, xxxvii, 127–202.

Vintschgau, M. v., und **Honigschmid, J.** Versuche über die Reactionszeit einer Geschmacksempfindung. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, x, xi, xii, xiv, 1875–77.

—— und **Lustig.** Zeitmessende Beobachtungen über die Wahrnehmung des sich entwickelnden positiven Nachbildes eines electrischen Funkens. *ib.*, xxxiii, 494–512.

Walitzky, M. Contribution à l'étude des mensurations psychométriques chez les aliénés. *Rev. Philos.*, xxviii, 1889, pp. 583–595.

Waller, A. D. Points relating to the Weber-Fechner law. *Brain*, xviii, 1895, pp. 200–216.

Warren, H. C. The reaction-time of counting. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 569–591; *Princeton Contrib. to Psychol.*, ii, 1898, pp. 98–121.

Watanabe, R. Two points in reaction-time experimentation. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1895, pp. 408–412.

Weyer, E. M. Some experiments on the reaction-time of a dog. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, iii, 1895, pp. 96–7.

Wundt, W. Physiologische Psychologie. 3. Aufl., Lpz., 1887, ii, 261–364; 4. Aufl., *ib.*, 1893, ii, 305–390. (References.)

—— Zur Beurtheilung der zusammengesetzten Reactionen. *Philos. Stud.*, x, 1894, pp. 485–498.

—— Grundzüge der physiologischen Psychologie. 5. Aufl., *ib.*, 1903, ii, 377–485.

Yerkes, R. M. Variability of reaction-time. *Psychol. Bull.*, i, 1904, pp. 137–146.

Ziehen, Th. Leitfaden der physiologischen Psychologie. Jena, 1891; 2. Aufl., *ib.*, 1893, p. 195 ff.

u. REASON.

Adickes, E. Wissen und Glauben. *Deutsche Rundschau*, xciv, 1898, pp. 86–107.

Alciator, Bernard. Théorie de la certitude. Paris, 1851.

Ambrosi, L. I principii della conoscenza e la loro prima radice. *Riv. Ital. di Filos.*, xii, 1897, pp. 313–338.

Ardigò, R. La ragione. Padova, 1894, pp. 498.

—— L' unità della conoscenza. *ib.*, 1898.

Avenel, P. A technical analysis of thought and its faculties. *Metaph. Mag.*, v, June 1899.

Baldwin, J. M. Handbook of psychology. N. Y., 1891, ch. vii.

—— Mental development in the child and race. *ib.*, 1895; *Deutsch*, Berl., 1898.

—— The confusion of function and content in mental analysis. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 535–550.

—— On selective thinking. *ib.*, v, 1898, pp. 1–25.

Balfour, A. J. The foundations of belief. N.Y. and Lond., 1895; *Fr.*, Paris, 1896; *Deutsch*, Lpz., 1896.

Barre, A. de la. Certitudes scientifiques et certitudes philosophiques. Paris, 1897.

Bastian, A. Die Lehre vom Denken. Berl., 1903, pp. 211.

—— **C.** Le cerveau et la pensée chez l'homme et chez les animaux. 2e éd., Paris, 1900.

Baumeister, E. Anmerkungen zum vierten Denkgesetze. Progr., Ulm, 1901, pp. 22.

Bazaillas, A. La crise de la croyance. Paris, 1901, pp. 307.

Beneke, E. C. What is meant by the a priori element in knowledge? *Proc. Arist. Soc.*, iii, 1896, no. 2, pp. 11–24.

Bergström, J. A. Study of mental activity. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1894, pp. 247–274.

Bierens de Haan, J. D. De psychische afkomst van het oorzaakbegrip. Amst., 1895, pp. 60.

Billia, L. M. L' intelligenza. *Il Nuovo Risorg.*, vi, 1896, p. 284.

Binet, Alfred. Du raisonnement dans les perceptions. *Rev. Philos.*, xv, 1883, pp. 406–432.

—— La psychologie du raisonnement. Paris, 1886; *Engl.* by A. G. Whyte, Chicago and Lond., 1899, pp. 191.

—— La pensée sans images. *Rev. Philos.*, xxviii, 1903, pp. 138–152.

Boissière, Prudence. La pensée. Paris, 1879.

Bonatelli, F. Percezione e pensiero. Verona, 1894, pp. 85.

Bosanquet, B. Comparison in psychology and in logic. *Mind*, xi, 1886, pp. 405–8.

Bouillier, Francisque. Théorie de la raison impersonnelle. Paris, 1844.

—— Ce que deviennent les idées. *Rev. Philos.*, xxiii, 1887, pp. 150–165.

Bourdon, B. Recherches sur la succession des phénomènes psychologiques. *Rev. Philos.*, xxxv, 1893, pp. 225–240.

—— Sur les phénomènes intellectuels. *L'Année Psychol.*, ii, 1896, pp. 54–69.

Bouyssonie, A. La raison et les principes premiers. *Ann. de Philos. Chrét.*, xlii, 1900, pp. 140–159, 304–331.

Bowen, H. C. Training of reasoning faculty. *Science*, ix, 63, 164.

Bowne, B. P. Theory of thought and knowledge. N. Y., 1897, pp. 402.

Bradley, F. H. On the analysis of comparison. *Mind*, xi, 1886, pp. 83–85.

—— Appearance and reality. Lond., 1893; 2nd ed., 1897.

—— What do we mean by the intensity of psychical states? *Mind*, xx, n. s., iv, 1895, pp. 1–20.

Brémont, Étienne. De la raison dans l'homme. 6 vols., Paris, 1785–87.

Brentano, F. Psychologie. Lpz., 1874, ii, ch. vii.

Brugia, R. Pensiero e senso organico. Aversa, 1893, pp. 116.

Brunschvicg, L. La modalité du jugement. Paris, 1897, pp. 246.

—— Introduction à la vie de l'esprit. *ib.*, 1900, pp. 176.

Busse, Ludwig. Philosophie und Erkenntnistheorie. Lpz., 1894, pp. 289.

Cellarier, F. Études sur la raison. Paris, 1889, pp. 279.

Charaux, Ch. De la pensée. Paris, 1881 ; 2e éd., 2 vols., 1883 ; 3e éd., 1884–87.

—— De la formation et des degrés de la pensée. *Ann. de Philos. Chrét.*, xliii, 1900, pp. 296–313.

Chauvet, Emm. Des théories de l'entendement humain dans l'antiquité. Paris, 1855.

Class, G. Phänomenologie und Ontologie des menschlichen Geistes. Lpz., 1896, pp. 238.

Clifford, W. K. Seeing and thinking. Lond., 1879, pp. 156.

—— Lectures and essays. *ib.*, 1879 ; 2nd ed., 1886.

Collier, A. Clavis universalis. Lond., 1713.

Colsenet, Edmond. La vie inconsciente de l'esprit. Paris, 1880.

Comby, J. Les maladies de croissance. Paris, 1890, pp. 42.

Cornelius, H. Versuch einer Theorie der Existentialurteile. München, 1894, pp. 114.

—— Psychologie als Erfahrungswissenschaft. Lpz., 1897, pp. 445.

—— Zur Theorie der Abstraktion. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxiv, 1900, pp. 117–142.

Costa, P. Del modo di comporre le idee. Firenze, 1837.

Coster, J. de. Qu'est-ce que la pensée? *Rev. Néo-Scol.*, i, 1894, p. 349 ; ii, 1895, pp. 49–60.

Creighton, J. E. The nature of intellectual synthesis. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 135–156.

Dandolo, G. Intorno al numero. Padova, 1896.

Danville, Gaston. L'idée et la force. *Rev. Philos.*, xxxii, 1891, pp. 389–400.

Davidson, W. L. Definition of reason. *Mind*, vii, 1882, pp. 558–567.

De Bellis, L. L' organizzazione della conoscenza. Civita Nuova, 1898, pp. 168.

De Craene, G. La formation de nos connaissances. *Rev. Néo-Scol.*, iv, 1897, pp. 12–143.

Del Greco, F. Sulla psicologia della invenzione. *Riv. di Filos.*, iii, 1900, p. 50.

Denis, C. La croyance considérée comme principe de connaissance et de certitude. *Ann. de Philos. Chrét.*, xliii, 1900, pp. 209–230.

Deschamps, L. G. Mémorial de l'esprit humain, conduisant à la certitude. Paris, 1851.

Dewey, J. Knowledge as idealisation. *Mind*, xii, 1877, p. 382.

—— Some stages of logical thought. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 465–489.

Didier. Was ist Wahrheit? *Psychische Stud.*, xxvii, 1900, pp. 238–242.

Domet de Vorges, *Comte.* L'objectivité de la connaissance intellectuelle. *Rev. Néo-Scol.*, iii, 1896, pp. 24–44.

—— Les certitudes de l'expérience. *Ann. de Philos. Chrét.*, xxxvii, 1897, pp. 289–307.

Dorman, M. R. P. Ignorance. Lond., 1898, pp. 328.

Dorsch, A. J. Theorie der äusseren Sinnlichkeit. Frkf. a. M., 1789.

Doublet, Pierre. Histoire de l'intelligence. Paris, 1856.

Douglas, James. On the philosophy of the mind. Edin., 1839.

Dugas, L. Le psittacisme et la pensée symbolique. Paris, 1896, pp. 202.

Dunan, Ch. Essai sur les formes a priori de la sensibilité. Paris, 1884.

Duquesnoy, F. La perception des sens opération exclusive de l'âme. 2 vols., Paris, 1877, pp. 404 et 280.

Eastwood, A. On thought-relations. *Mind*, xvi, 1891, pp. 243 252.

Eberhard, J. A. Theorie des Denkens und Empfindens. Berl., 1776.

Egger, Victor. Intelligence et conscience. *La Crit. Philos.*, 1885 (2), pp. 81–93, 258–270.

Eisler, R. Studien zur Werttheorie. Lpz., 1902, pp. 112.

Ellis, W. Outlines of the history of the understanding. Lond., 1847.

Engelmeyer, C. de. Qu'est-ce que l'invention? *Cosmos*, xxxii, 1895, pp. 272–7, 309–312, 340–2.

Erdmann, Benno. Zur Theorie der Beobachtung. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 14–33, 145–164.

—— Die psychologischen Grundlagen der Beziehungen zwischen Sprechen und Denken. *ib.*, vii–viii, 1899–1900.

—— Umrisse zur Psychologie des Denkens. Tüb., 1901, pp. 46.

Evellin, E. Pour la raison pure. (*C. R. Acad. d. Sci. et Mor.*, clv, pp. 783–825.) Paris, 1901, pp. 34.

Ferrero, G. Arrested mentation. *Monist*, vi, 1896, pp. 60–75.

Ferri, L. La percezione intellettiva e il concetto. *Riv. Ital. di Filos.*, febb. 1893, pp. 40–59.

Finzi, J. Il valore psicologico della premeditazione. *Scuola Posit.*, vii, 1897, pp. 385–397.

—— Die normalen Schwankungen der Seelenthätigkeiten. Übers. von E. Jentsch, Wiesb., 1900, pp. 158.

Flourens, M. J. P. De la vie et de l'intelligence. Paris, 1858.

—— De la raison du génie et de la folie. *ib.*, 1860.

Fouillée, Alf. L'évolutionnisme des idées-forces. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 113, 267 et 337.

Franklin, Christine Ladd. Intuition and reason. *Monist*, iii, 1892-93, pp. 211–19.

Fraser, A. C. Philosophical faith. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 561–575.

Frege, G. Über Sinn und Bedeutung. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, c, 1892, pp. 25–50.

Freycinet, C. de. Sur les principes de la mécanique rationelle. Paris, 1902, pp. 167.

Fries, J. F. Neue oder anthropologische Kritik der Vernunft. 3 Bde., Heidelb., 1807 ; 2. Aufl., 1828–1831.

Fullerton, G. S. System of metaphysics. N.Y., 1900.
Galluppi, P. Saggio filosofico sulla critica della conoscenza. 4 vols., Milano, 1847.
Gardair, M. J. La connaissance. Paris, 1895, pp. 304.
Garnier, Al. Traité des facultés de l'âme. Paris, 1852.
Gates, E. The science of mentation. *Monist*, v, 1895, pp. 574–597.
Gaudeau, B. Le besoin de croire et le besoin de savoir. Paris, 1898, pp. 67.
Gérard-Varet, L. L'ignorance et l'irréflexion: essai de psychologie objective. Paris, 1898, pp. 296. Cf. *Rev. Philos.*, xliv, 1900, pp. 416–423.
Gerdy, M. Physiologie philosophique des sensations et de l'intelligence. Paris, 1847.
Godfernaux, André. Le sentiment et la pensée. Paris, 1894, pp. 224. Cf. *Psychol. Rev.*, i, pp. 624–7.
Gomperz, Heinr. Zur Psychologie der logischen Grundthatsachen. Lpz. u. Wien, 1897, pp. 103.
Gory, G. L'immanence de la raison dans la connaissance sensible. Paris, 1896, pp. 346.
Groos, K. Experimentelle Beiträge zur Psychologie des Erkennens. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxvi, 1901, pp. 145–167.
Grotenfeldt, A. Warum vertrauen wir den grundlegenden Hypothesen unseres Denkens? *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cviii, 1896, pp. 19–53, 161–210.
Grung, Fr. Das Problem der Gewissheit. Heidelb., 1886, pp. 205.
Guastalla, C. Saggi sulla teoria della conoscenza. Palermo, 1898, pp. 575.
Guérin, Jules. Les différentes manifestations de la pensée. Paris, 1899.
Gurney, E. Relations of reason and beauty. *Mind*, iv, 1879, pp. 482–500.
Hamilton, *Sir* W. Lectures on metaphysics. Edin., 1859.
Harris, Wm. T. Prof. Dewey on interest and the will. *Educ. Rev.*, xi, 1896, p. 486.
Hartmann, E. v. Das Grundproblem der Erkenntnistheorie. Lpz., 1899.
Hermann, Conr. Die Theorie des Denkvermögens. Dresden, 1863.
Herrick, C. L. The psycho-sensory climacteric. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, p. 657.
Heyfelder, Victor. Ueber den Begriff der Erfahrung bei Helmholtz. Berl., 1897, pp. 81.
Heymans, G. Die Gesetze und Elemente des wissenschaftlichen Denkens. 2 Bde., Leiden u. Lpz., 1890–91.
Hibben, J. S. The problems of philosophy. N.Y., 1898, pp. 213.
Hobhouse, L. T. The theory of knowledge. Lond., 1896, pp. 622.
—— Some problems of conception. *Mind*, n. s., vi, 1897, pp. 145–163.
Hodgson, S. H. Reflective consciousness. *Mind*, n. s., iii, 1894, pp. 208–221.
—— The metaphysics of experience. 4 vols., Lond. and N.Y., 1898, pp. 459, 403, 446, 563.
Holtum, G. v. Thierisches und menschliches Erkennen. *Philos. Jahrb.*, xiv, 1901, pp. 395–408.
Hoppe, J. Die persönliche Denkthätigkeit. Würzb., 1880, pp. 231.
Horwicz, Ad. Analyse des Denkens. Halle, 1875, pp. 183.
Jaja, D. L' intuito nella conoscenza. Napoli, 1894, pp. 43.
—— L'enigma della conoscenza. *Riv. di Filos.*, iii, 1900, pp. 340–350.
James, Wm. On the function of cognition. *Mind*, x, 1885, pp. 27–44.
—— Psychology. N. Y., 1892, chs. xiv, xv, xxii.
—— The knowing of things together. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 105–124.
Jardine, Robert. The elements of the psychology of cognition. Lond. and N. Y., 1874; 2nd ed. rev., 1885. Cf. *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 614–8.
Jastrow, J. A study in mental statistics. *New Rev.*, v, 1891, pp. 559–568. Cf. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 363–7; iii, 1896, pp. 68–91, 426–430, 548–550.
—— and **Cairnes, W. B.** The interference of mental processes. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1891, pp. 219–223.
Kant, Imm. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 etc.
Keller, J. Der Ursprung der Vernunft. Heidelb., 1884, pp. 220.
Kerry, B. Ueber Anschauung und ihre psychische Verarbeitung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, x, 1886, pp. 419–467; xi, 1887, pp. 53–116, 249–307; xiii, 1889, pp. 71–124, 392–419; xiv, 1890, pp. 317–353; xv, 1891, pp. 127–167.
Kinker, Joh. Le dualisme de la raison humaine, ou le criticisme de Em. Kant. 2 vols., Paris, 1850–52.
Kirchmann, J. H. v. Die Lehre vom Wissen. Berl., 1868; 2. verb. Aufl., 1871.
—— Das Denken nach realistischer Auffassung. *Philos. Monatsh.*, i, 1868, pp. 437–467.
Koestlin, J. Der Glaube, etc. Berl., 1895.
Kraus, O. Zur Theorie des Werthes. Halle, 1902.
Ladd, G. T. Philosophy of knowledge. N. Y., 1897, pp. 614.
Lafargue, P. Recherches sur l'origine des idées abstraites. *Rev. Socialiste*, juin 1899.
Larsson, H. Intuition. Stockh., 1892.
Lechalas, G. Note sur la nature du raisonnement mathématique. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ii, 1894, pp. 709–718.
Le Dantec, F. Les limites du connaissable. Paris, 1903, pp. 237.
Lélut, M. La physiologie de la pensée. (*C. R.*

Acad. d. Sci. Mor. et Pol., xxxiii, 1855, pp. 379–417 ; xli, 1857, pp. 164–201, 403–426. Paris, 1861 ; 2e éd., 1863.

Liberatore, R. P. Traité de la connaissance intellectuelle d'après saint Thomas d'Aquin. Paris, 1885.

Lilla, V. Della geneologia delle idee. *Il Nuovo Risorg.*, n. s., vii, 1897, p. 244.

Lipps, G. F. Grundthatsachen des Seelenlebens. Bonn, 1883, ch. xvii.

—— Untersuchungen über die Grundlagen der Mathematik. *Philos. Stud.*, ix, 1893–4, pp. 151–175, 358–383 ; x, 1894–5, pp. 169–202 ; xi, 1895, pp. 254–306 ; xiv, 1896, pp. 157–241.

Lloyd, A. H. The stages of knowledge. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 164–179.

Locke, J. An essay concerning human understanding. Lond., 1690 &c. ; edit. by A. E. Fraser, Oxf. and N.Y., 1894. Cf. *Philos. Rev.*, iii, 1894 ; iv, 1895.

Lotze, H. Mikrokosmus. Lpz., 1856–58 ; 3. Aufl., 1876–80 ; *Engl.*, Edin., 1885, bk. ii, ch. iv.

McCormack, T. J. On the nature of scientific law and scientific explanation. *Monist*, x, 1899–1900, pp. 549–572.

Mach, Ernst. Accident in invention and discovery. *Monist*, vi, 1895–96, pp. 161–175.

Magy, F. La raison et l'âme. Paris, 1877. Cf. *Rev. Philos.*, v, 436–441.

Malapert, P. La perception de la ressemblance. *Rev. Philos.*, xlv, 1898, pp. 61–75.

Mannheimer, Adf. Die Ideenlehren der Sokratiker. Darmst., 1875, pp. 57.

Marbe, K. Experimentell-psychologische Untersuchungen über das Urteil. Lpz., 1901, pp. 103.

Marchesini, G. Saggi sulla naturale unità del pensiero. Firenze, 1895, pp. 124.

Mariscal y Garcia, M. Ensayo de una hygiene de la inteligencia. Madrid, 1898.

Martin, J. La démonstration philosophique. Paris, 1899, pp. 270.

Masci, F. Le forme dell' intuizione. Chieti, 1881.

Meinong, A. Zur Psychologie der Komplexionen und Relationen. *Zeitsch. f. Psychol.*, ii, 1891, pp. 245–265.

—— Beiträge zur Theorie der psychischen Analyse. *ib.*, vi, 1893–94, pp. 340–385, 417–455.

Milhaud, G. Le rationnel. Paris, 1898, pp. 179.

—— L'œuvre de la raison. *Rev. de Mét. et de Mor.*, vii, 1900, pp. 145–156.

Mill, James. Analysis of the phenomena of the human mind. 2 vols., Lond., 1829 ; *ib.*, 1869.

—— Examination of Sir Wm. Hamilton's philosophy. *ib.*, 1855 etc.

Miller, D. S. The confusion of function and content in mental analysis. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 535–550.

Mivart, St. G. Origin of human reason. Lond., 1889.

Mivart, St. G. The groundwork of science. N. Y., 1898, pp. 328.

Montgomery, E. Actual experience. *Monist*, ix, 1898–99, pp. 359–381.

Morgan, C. L. Introduction to comparative psychology. Lond., 1894, ch. xii–xvi.

Müller, F. Max. Science of thought. Lond., 1887.

—— **-Lyer, F. C.** Ueber Kontrast und Konfluxion. *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1896, pp. 421–431. Cf. (G. Hermann) *ib.*, xi, 1896, pp. 432–4.

Münsterberg, H., and **Campbell, W. W.** The motor power of ideas. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 441–452.

Munk, H. Lernen und Leisten. Berl., 1903, pp. 23.

Netter, A. De l'intuition. Strasb., 1879.

Newbold, W. R. Subconscious reasoning. *Proc. Soc. Psych. Res.*, xii, 1896, pp. 11–20.

Nicati, W. Théorie physique de la pensée. *C. R. Soc. de Biol.* (Marseille), 1895, p. 221.

Nichols, H. The motor power of ideas. *Philos. Rev.*, iv, 1890, pp. 174–185.

Noël, G. Qu'est-ce que la ressemblance ? *La Crit. Philos.*, 1885 (1), pp. 349–365. Cf. *ib.*, pp. 458–460.

Noiré, L. Die Lehre Kants und der Ursprung der Vernunft. Mainz, 1882. Cf. *Scottish Rev.*, ix, 1887, pp. 356–377.

—— Logos : Ursprung und Wesen der Begriffe. *ib.*, 1882, pp. 474.

Ogden, J. Conception as a mental act. *Education*, xvi, 1895, pp. 227–9.

Ormond, A. T. Foundations of knowledge. N. Y. and Lond., 1900, pp. 528.

Panizza, Mario. Nuova teorica fisiologica della conoscenza. Roma, 1899, pp. 172.

Paulhan, Fr. Psychologie de l'invention. Paris, 1900.

Payot, J. De la croyance. Paris, 1898.

Pearson, Karl. The grammar of science. Lond., 1892 ; 2nd ed., 1900. Cf. *Pop. Sci. Mo.*, lxiii, pp. 296–306.

Peirce, C. S. The law of mind. *Monist*, ii, 1892, pp. 533–559.

Piat, C. L'intellect actif et les idées. *Rev. Philos.*, xxxi, 1891, p. 509 ff.

—— L'idée. Paris, 1895, pp. 347.

Pillon, F. La classification des éléments de la connaissance, selon Hume : les principes de l'association et de la comparaison des idées. *La Crit. Philos.*, 1877 (2), pp. 331–6.

Poincaré, H. Sur la nature du raisonnement mathématique. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ii, 1894, pp. 371–384.

Powell, J. W. Intellections. *Open Court*, xii, 1898, pp. 641–652.

Pressensé, E. de. Les origines : le problème de la connaissance, etc. Paris, 1883, pp. 360 ; *Engl.* by A. H. Holmden, Lond., 1883, pp. 515.

Proelss, R. Vom Ursprung der menschlichen Erkenntniss. Lpz., 1879, pp. 282.

Putsage, J. La foi, la force et la raison. Brux., 1890, pp. 60.
Rabus, *Dr.* Zur logischen Frage. I.: Anschauung und Denken. *Philos. Monatsh.*, ix, 1874, pp. 17–26, 557–564.
Ratzenhofer, S. Die Kritik des Intellects. Lpz., 1903, pp. 166.
Rauh, F. La conscience du devenir. *Rev. de Mét. et de Mor.*, v, 1897, pp. 659–681.
Recéjac, E. Les fondements de la connaissance mystique. Paris, 1897, pp. 306.
Regnaud, P. L'origine des idées. Paris, 1904, pp. 119.
Rehmke, J. Expérience. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 608–625.
Reischle, M. Werturteile und Glaubensurteile. Halle, 1900, pp. 120.
Ribot, Th. Enquête sur les idées générales. *Rev. Philos.*, xxxii, 1891, pp. 376–388.
—— L'évolution des idées générales. Paris, 1897; *Engl.* by F. A. Welby, Chicago, 1899, pp. 231.
Richet, Ch. L'homme et l'intelligence. Paris, 1884, pp. 570.
Rickert, H. Die Grenzen der naturwissenschaftlichen Begriffsbildung. Tüb., 1901–2.
Riehl, A. Der philosophische Kriticismus. Lpz., 1879.
Robertson, J. M. The ethics of opinion-making. *Int. J. of Ethics*, x, 1900, pp. 173–193.
Romanes, G. J. Mental evolution in man. Lond., 1888, pp. 452.
Royce, Josiah. Religious aspects of philosophy. Bost., 1885, chs. ix, x.
—— The psychology of invention. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 113–144.
—— The world and the individual. N. Y. and Lond., 1900–1.
Rülf, J. Wissenschaft des Einheits-Gedankens. Lpz., 1893, pp. 530.
Schoeler, H. v. Kritik der wissenschaftlichen Erkenntniss. Lpz., 1898, pp. 667.
Schultz, J. Psychologie der Axiome. Gött., 1899, pp. 232.
Schuppe, Wilh. Das menschliche Denken. Berl., 1870, pp. 269.
Schurman, J. G. Kant's *a priori* elements of the understanding. *Philos. Rev.*, viii, 1899, pp. 225–246, 337–356, 444–464.
—— Kant's view of the *a priori* forms of sense. II. *ib.*, viii, 1899, pp. 1–22, 133–127.
Schwarz, H. Das Wahrnehmungsproblem. Lpz., 1892.
Scripture, E. W. Arithmetical prodigies. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1892, pp. 1–59.
—— Zur Definition einer Vorstellung. *Philos. Stud.*, vii, 1891, pp. 213–221.
Sergi, G. Pensare senza coscienza. *La Rivista Moderna*, vol. ii, fasc. i, 1899, p. 18.
Sidgwick, A. The use of words in reasoning. Lond., 1901, pp. 370.
Smith, W. Knowledge. *Mind*, xx, n. s., iv, 1895, pp. 489–505.
—— Methods of knowledge. N. Y., 1899, pp. 340.
Spencer, H. Principles of psychology. Lond., 1855 &c., pt. ii, ch. vii.
Spir, A. Denken und Wirklichkeit. 2 Bde., Lpz., 1874; 2. Aufl., 1877, pp. 386, 292.
—— Wie gelangen wir zur Freiheit und Harmonie des Denkens? *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 457–473.
—— The genesis of general ideas from group perception. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 53–63.
Sterrett, J. D. The power of thought. N. Y., 1896, pp. 320.
Stewart, D. Elements of the philosophy of the human mind. Lond., 1729–1827, pt. i, ch. iii.
Stöcklein, J. Untersuchungen über Bedeutungslehre. München, 1897, pp. 59.
Straub, J. De objectivitate cognitionis humanae. Frib. i. B., 1887, pp. 111.
Sully, James. Versatility. *Mind*, vii, 1882, pp. 366–380.
—— Comparison. *ib.*, x, 1885, pp. 489–511.
—— Mental elaboration. *ib.*, xv, 1890, pp. 469–488.
—— Is man the only reasoner? *Nineteenth Cent.*, xxx, 1891, pp. 735–745; *id.*, *Eclectic Mag.*, cxvii, 814–821; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xl, 506–517.
—— The human mind. Lond., 1892, i, ch. xi, xii; ii, ch. xvi.
Surbled, G. La raison. *Sci. Cathol.*, 1900, mai et juin.
Taine, H. A. De l'intelligence. 2 vols., Paris, 1880; *Engl.* by T. D. Haye, Lond., 1875; *Deutsch* von L. Siegfried, Bonn, 1880.
Tarde, G. L'idée d'opposition. *Rev. Philos.*, xliii, 1897, pp. 1–18, 160–175.
—— L'opposition universelle. Paris, 1897, pp. 451.
Tarozzi, G. Ricerche intorno ai fondamenti della certezza razionale. Torino, 1899, pp. 272.
Tebaldi, A. Ragione e pazzia. Milano, 1883.
Thompson, D. G. Presentative and representative cognitions. *Mind*, iii, 1878, pp. 270–6.
Thurot, J. F. De l'entendement et de la raison. 2 vols., Paris, 1830.
Titchener, E. B. The psychology of relation. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 193–6.
Tokarsky, A. [Ueber die Dummheit.] *Voprosy Filos. i Psichol.*, vii, 1896, p. 679.
Turner, F. S. Knowledge, belief, and certitude. Lond., 1900, pp. 484.
Twardowski, Kasimir. Idee und Perception. Wien, 1892, pp. 46.
—— Zur Lehre vom Inhalt und Gegenstand der Vorstellungen. *ib.*, 1894, pp. 111.
Uphues, G. K. Psychologie des Erkennens vom empirischen Standpunkte. Lpz. u. Lond., 1893, pp. 318. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 301–7.
Urban, W. M. Something more about the 'prospective reference' of mind. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 73–89; *Princeton Contrib. to Psychol.*, i, 129–144.

Veitch, J. Knowing and being. Edin., 1889.
Ventura de Raulica, R. P. Essai sur l'origine des idées. Paris, 1853.
Vignoli, F. La legge fondamentale dell' intelligenza nel regno animale. Milano, 1877; *Deutsch*, Lpz., 1879, pp. 237.
Voisin, Félix. Analyse de l'entendement humain. Paris, 1858.
Volkelt, Joh. Erfahrung und Denken. Hamb., 1886, pp. 556.
—— Das Denken als Hülfsvorstellungstätigkeit und als Anpassungsvorgang. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcvi, 1889, pp. 27–61; xcvii, 1890, pp. 25–66.
Volkmann, W. F. Lehrbuch der Psychologie. 2. Aufl., Cöthen, 1875–76, vol. ii, § 117.
Vorbrodt, G. Die Psychologie des Glaubens. Gött., 1895, pp. 258.
Ward, J. 'Psychology.' *Encyc. Brit.*, 9th ed.
Weber, Louis. Idées concrètes et images sensibles. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1896, pp. 34–61.
—— La notion idéaliste de l'expérience. *ib.*, xi, 1903, pp. 139–165.
—— Vers le positivisme absolu par l'idéalisme. Paris, 1903.
Wedgwood, H. On development of the understanding. Lond., 1898.
Weir, J. The expression of ideation. *Charlotte Med. J.*, viii, 1896, pp. 470–5.
Weisengrün, P. Das Problem: Grundzüge einer Analyse des Realen. Lpz., 1892, pp. 196.
Welby, V. Sense, meaning, and interpretation. *Mind*, n. s., v, 1896, pp. 24–37, 186–202.
—— What is meaning? Lond., 1903, pp. 321.
Whittaker, T. On the nature of thought. *Monist*, v, 1894, pp. 104–9.
Wilson, W. D. Lectures on the psychology of thought and action. Ithaca, 1871.
Wolff, Joh. Das Bewusstsein und sein Objekt. Berl., 1889, pp. 620.
Wrzecionko, R. Das Wesen des Denkens. Wien, 1896, pp. 38.
Wundt, W. Essays. Lpz., 1885, pp. 386.
Zehender, W. v. Vernunft, Verstand und Wille. *Zeitsch. f. Psychol.*, xix, 1899, p. 192.
Ziegler, T. Glauben und Wissen. Strassb., 1899, pp. 31.
Ziehen, T. Psychophysiologische Erkenntnistheorie. Jena, 1898, pp. 105.

v. SELF-CONSCIOUSNESS AND PERSONALITY.

Adamkiewicz, A. Ueber das aktive und inaktive 'Ich,' seine Verbindung und seine Dissociationen. *Zeitsch. f. klin. Med.*, xlii, 1901, pp. 470–477.
Ardigò, R. L'individualità nella filosofia positiva. Milano, 1881.
Azam, E. Le dédoublement de la personnalité. *Rev. Scient.*, 2e sér., x–xi, 1876.
—— Amnésie périodique ou dédoublement de la personnalité. Paris, 1877.
—— Altérations de personnalité. *Rev. Scient.*, 3e sér., vi, 1883.
—— Hypnotisme, double conscience et altérations de la personnalité. Paris, 1887.
Baker, Smith. The identification of the self. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 272–284.
Baldwin, J. M. Personality-suggestion. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 274–9.
—— Mental development in the child and in the race. N. Y., 1895, pp. 496.
—— Genesis of the ethical self. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 225–241.
—— Social and ethical interpretation in mental development. Lond. and N. Y., 1897, pp. 574.
Barkworth, Thomas. Duplex personality. *Proc. Soc. Psych. Res.*, vi, 1889–90, pp. 84–97.
Beare, J. I. Self-knowledge. *Mind*, xxi, n. s., v, 1896, pp. 227–235.
Beaussire, Émile. La personnalité humaine. *Rev. d. Deux Mondes*, 15 janv. 1883.
Beneke, F. W. Die Altersdisposition. Marb., 1879.
Béraud, P. M. Le moi comme principe de la philosophie. *Rev. Philos.*, iv, 1897, pp. 600–611.
Bergmann, J. Die Erkenntniss aus dem praktischen Selbstbewusstsein. *Philos. Monatsh.*, xvi, 225–264.
—— Der Begriff des Daseins und das Ich-Bewusstsein. *Arch. f. syst. Philos.*, ii, 1896, pp. 145–173, 289–316.
Berkley, H. J. Mania errabunda (alcoholic dual consciousness). *Amer. J. of Insanity*, liii, 1897, p. 489.
Bezold, Fr. v. Ueber die Anfänge der Selbstbiographie. Erl., 1893, pp. 24.
Binet, Alf. On double consciousness. Chicago, 1890.
—— Les altérations de la personnalité. Paris, 1892; *Engl.* by Helen Green Baldwin, Lond., 1896. Cf. *Rev. Philos.*, xxxv, 512–520.
—— Connais toi-même. *Rev. d. Rev.*, xix, 1896, pp. 419–424.
Boëns. Le moi: ses absences, ses troubles et ses dédoublements. *Philos. Posit.*, xxiii, 1880.
Bohn, Wolfgang. Ein Fall von doppeltem Bewusstsein. Diss., Bresl., 1898; *Psychische Stud.*, xxvii, 1900, pp. 141–7, 281–8, 352–8, 415–425.
Bouchut, M. De la double conscience et de la dualité du moi. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, cviii, 1877, pp. 414–426.
Bourru, H., et Burot, P. Un cas de multiplicité des états de conscience avec changement de personnalité. *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 411–6. Cf. *ib.*, xxi, 1886, pp. 72–3.
Bradley, F. H. Appearance and reality. Lond., 1893, chs. ix–x. Cf. (J. S. Mackenzie) *Mind*, xiv, 1894, pp. 305–335.

Broussais, F. T. V. Du sentiment d'individualité, du sentiment personnel et du moi. *Mém. de l'Acad. d. Sciences Mor. et Pol.*, iii, 1841, pp. 91–146.

Bryant, S. Variety of extent, degree, and unity in self-consciousness. *Mind*, xxii, n. s., vi, 1897, pp. 71–89.

Buchner, E. F. Observations on 'the principle of identity.' *Science*, n. s., vi, 1897, pp. 809–810.

Caillard, E. M. Personality as the outcome of evolution. *Contemp. Rev.*, lxv, 1894, pp. 713–721.

Calkins, M. W. Elements of conscious complexes. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 377–389.

—— Psychology as science of selves. *Philos. Rev.*, ix, 1900, pp. 490–501.

Calzi, C. Fenomenismo contemporaneo nella determinazione ideale della persona umana. *Il Nuovo Risorg.*, ix, 1899, pp. 148, 289, 409.

Camuset. Un cas de dédoublement de la personnalité. *Ann. Méd. Psychol.*, 1882.

Carus, Paul. The soul of man. Chicago, 1891.

—— Le problème de la conscience du moi. Trad. par A. Monod, Paris, 1893, pp. 144.

—— The ego as identity of self. *Open Court*, vii, 1893, p. 3900.

—— Prof. F. Max Müller: his theory of the self. *Monist*, viii, 1897–98, pp. 123–179.

—— Identité et continuité du moi. *C. R. IV^e Congrès Int. de Psychol.*, 1900 (1901), pp. 311–321.

Cesca, Giov. Die Lehre vom Selbstbewusstsein. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xi, 1887, pp. 385–423.

Chevalier, L. Das Entstehen und Werden des Selbstbewusstseins. Prag, 1899–1901.

Corning, J. L. Changed personality. *Med. Record*, liii, 1898, pp. 651–4.

Creighton, J. E. Is the transcendental ego an unmeaning conception? *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 162–9.

Czolbe, Heinrich. Entstehung des Selbstbewusstseins. Lpz., 1856.

Dahlmann, F. W. Philosophie des Sichselbstbewusstseins. Chicago, 1901, pp. 146.

Delabarre, E. B. Interpretation of the phenomena of double consciousness. *Progress of the World*, 1895, i, no. 3, pp. 21–26.

De Sarlo, F. Il concetto dell' anima nella psicologia contemporanea. Firenze, 1900, pp. 45.

Dessoir, Max. Das Doppel-Ich. Berl., 1889; 2. Aufl., Lpz., 1896, pp. 82. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 667–8.

Dewey, J. On some current conceptions of the term 'self.' *Mind*, xv, 1890, p. 58 ff.

—— The ego as cause. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 337–341.

Drayton, H. S. Alternating personalities. *Med.-Leg. J.*, xvi, 1898, pp. 59–62.

Dufay. La notion de la personnalité. *Rev. Scient.*, 1876.

Dugas, L. Un cas de personnalisation. *Rev. Philos.*, xlv, 1898, pp. 500–7.

—— Dépersonnalisation et fausse mémoire. *ib.*, xlvi, 1898, pp. 423–5.

Dumas, Émile. Transformations de la personnalité. Paris, 1886.

Dunges, A. Die Zelle als Individuum. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiii, 1899, pp. 417–451.

Dyroff, A. Das Selbstgefühl. *Philos. Jahrb.*, xvii, 1904, pp. 1–15, 157–172, 284–290.

Egger, Victor. Le moi des mourants. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 26–38.

—— Le moi des mourants: nouveaux faits. *ib.*, xlii, 1896, pp. 338–368.

Ferrari, G. C. Oscillazioni emotive della personalità. *Riv. Sperim. di Freniatria*, xxiii, 1897, pp. 485–9.

Ferri, Luigi. Le moi et la conscience de soi-même. *La Filos. delle Scuole Ital.*, ottobre 1877.

Flournoy, Th. Un cas de personnification. *L'Année Psychol.*, i, 1894, pp. 191–7.

—— Strange personifications. (Trans.) *Pop. Sci. Mo.*, li, 1897, pp. 112–6.

Flügel, Otto. Ueber das Selbstgefühl. *Pädag. Mag.*, hrsg. von F. Mann, Langensalza, 1895.

Francken, M. La conscience et la conscience de soi. *Rev. de l'Hypnot.*, xviii, 1903, pp. 43–48.

Frohschammer, J. Über das Wesen des Selbstbewusstseins. *Athenäum*, ii, 1863.

Fullerton, G. S. The knower in psychology. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 1–26.

—— The atomic self. *ib.*, ix, 1902, pp. 231–253.

Gale, H. A case of alleged loss of personal identity. *Gale's Psychol. Stud.*, i, 1900, pp. 140–156.

Galicier, Dr. La conscience du moi. *Rev. Philos.*, iv, 1877, pp. 72–80.

Galton, F. Personality. *Nature*, lii, 1895, pp. 517–8.

Gill, Fr. Aspects of personality. *New World*, June 1898, pp. 229–248.

Graue, S. Selbstbewusstsein und Willensfreiheit. Berl., 1904, pp. 190.

Guardia, J. M. La personnalité dans les rêves. *Rev. Philos.*, xxxiv, 1892, p. 225.

Gugler, P. Die Individualität und Individualisation des Einzelnen. Lpz., 1896, pp. 435.

Gumpertz, K. Ueber doppeltes Bewusstsein. *Berl. klin. Wochensch.*, xxxviii, 1901, pp. 1134–6.

Hall, G. Stanley. Some aspects of the early sense of self. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1898, pp. 351–395.

Héricourt, J. Activité inconsciente de l'esprit. *Rev. Scient.*, 31 août 1889.

Herzen, A. (*fils*). La continuité et l'identité de la conscience du moi. *Rev. Philos.*, ii, 1896, pp. 374–381.

Hübbe-Schleiden. Wodurch entwickelt sich die Individualität? *Sphinx*, xviii, 245.

Hume, D. Treatise on human nature. Lond., 1739–40 &c., pt. iv, § 3.

Hyslop, T. B. On 'double consciousness.' *Brit. Med. J.*, ii, 1899, pp. 782-6.
James, Wm. Are we automata? *Mind*, iv, 1879, pp. 1-22.
—— The hidden self. *Scribner's Mag.*, vii, 1890, pp. 361-373.
—— The principles of psychology. N. Y., 1890, i, ch. x.
—— Psychology. *ib.*, 1892, ch. xii.
Janet, Pierre. Les actes inconscients et le dédoublement de la personnalité pendant le somnambulisme provoqué. *Rev. Philos.*, xxii, 1886, pp. 577-592.
—— Automatisme psychologique. Paris, 1889.
—— Résumé historique des études sur le sentiment de la personnalité. *Rev. Scient.*, v, 1896, pp. 98-103.
Jeanmaire, Ch. L'idée de la personnalité dans la psychologie moderne. Paris, 1882, pp. 433. Cf. *Rev. Philos.*, xvi, 1883, pp. 309-311.
Jordan, F. Character as seen in body and parentage. 3rd ed., Lond., 1896.
Külpe, Oswald. Das Ich und die Aussenwelt. *Philos. Stud.*, vii, 1892, 394-413; viii, 311-340.
Kunstler, J. L'origine de l'individualité. *Gaz. Hebd. d. Sci. Méd. de Bordeaux*, xvii, 1896, p. 543.
Landmann, S. Die Mehrheit geistiger Persönlichkeiten in einem Individuum. Stuttg., 1894, pp. 186.
Laupts, *Dr.* Les phénomènes de la distraction cérébrale et les états dits de dédoublement de la personnalité. *Ann. Méd.-Psychol.*, 8e sér., viii, 1898, pp. 353-372.
Le Dantec, F. Le déterminisme biologique et la personnalité consciente. Paris, 1897.
—— L'individualité. *ib.*, 1898. Cf. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 66-79.
Leighton, J. A. The study of individuality. *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 565-575.
Leroy, E. B. Sur l'illusion dite 'dépersonnalisation.' *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 157-162.
Leuba, J. H. The personifying passion in youth. *Monist*, x, 1899-1900, pp. 536-548.
Lévy, A. Psychologie du caractère. Paris, 1896.
Lipps, Theodor. Das Selbstbewusstsein. Wiesb., 1901, pp. 42.
Locke, J. Essay on the human understanding. Bk. II, chap. xxvii. 2nd ed., Lond., 1694.
Loomans, Ch. De la connaissance de soi-même. Paris-Brux., 1880, pp. 574. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxiii, 1883, pp. 305-316.
Lotze, H. System der Philosophie: Metaphysik. Lpz., 1879; 2. Aufl., 1884, Bk. III, chs. i, v.
Lüdemann, H. Individualität und Persönlichkeit. Bern, 1901, pp. 24.
Maisonneuve, L. La personnalité humaine et les théories contemporaines. *Ann. de Philos. Chrét.* (n. s.), xxxi, pp. 65, 163.
Malapert, Paulin. Les éléments du caractère et leurs lois de combinaison. Paris, 1897.
Malapert, P. Le caractère. Paris, 1902, pp. 305.
Marshall, H. R. Consciousness, self-consciousness, and the self. *Mind*, n. s., x, 1901, pp. 98-113.
Martí y Julia. Concepto de la personalidad. *Rev. d. Cien. Med. de Barcelona*, xxv, 1899, pp. 281-292.
Mellone, S. H. The nature of self-knowledge. *Mind*, n. s., x, 1901, pp. 318-355.
Mezes, S. E. Ethics descriptive and explanatory. N.Y., 1901, chap. vii.
Monrad, M. J. Idee und Persönlichkeit. *Arch. f. syst. Philos.*, ii, 1896, pp. 174-206.
Montgomery, E. The unity of the organic individual. *Mind*, v, 1880, pp. 318, 465.
Morgan, C. L. Psychology and the ego. *Monist*, x, 1899, pp. 62-84.
Myers, A. T. The life-history of a case of double or multiple personality. (*J. of Mental Science*, Jan. 1886.) Lond., 1886.
—— **F. W. H.** Human personality in the light of hypnotic suggestion. *Proc. Soc. Psych. Res.*, iv, 1886-87, pp. 1-24.
—— Multiplex personality. *ib.*, iv, 1887, p. 496 ff.
—— The subliminal consciousness. *ib*, vii, 1891-1892; viii, 1892; ix, 1893-94.
Newbold, W. R. Self and its derangements. *Pop. Sci. Mo.*, xlix, 1896, pp. 810-820.
—— Double personality. *ib.*, l, 1896, pp. 67-71.
Ormond, A. T. Basal conception of philosophy. N. Y. and Lond., 1894.
Patrick, G. T. W. Some peculiarities of the secondary personality. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 555-578; *Univ. of Iowa Stud. in Psychol.*, ii, 1899, pp. 128-152.
Paulhan, Fr. La personnalité. *Rev. Philos.*, x, 1880, pp. 49-67.
—— Les variations de la personnalité à l'état normal. *ib.*, xiii, 1882, pp. 639-653.
—— Les caractères. Paris, 1884; 2e éd., 1902, pp. 607. Cf. *Mind*, xix, 1897, pp. 257-9.
—— Les esprits synthétiques. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 561-595.
Peabody, A. P. Consciousness and personality. *Princeton Rev.*, 1881 (2), pp. 273-287.
Perry, R. P. The practical man and the philosopher. *Int. J. of Ethics*, xiii, 1903, pp. 482-493.
Petzoldt, J. Das Gesetz der Eindeutigkeit. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xix, 1895, pp. 146-203.
Piat, *l'Abbé* C. La personne humaine. Paris, 1897, pp. 401. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 310-2.
Pick, A. Zur Pathologie des Ich. *Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkr.*, xxxiii, 1904, pp. 22-33.
Pierce, A. H., and **Podmore, Frank.** Subliminal self or unconscious cerebration. *Proc. Soc. Psych. Res.*, vi, 1895, pp. 317-332.
Preyer, W. Development of self-consciousness. *Education*, ii, 290.
Puffer, E. The loss of personality. *Atlantic Mo.*, lxxxv, 1900, pp. 195-204.

Raymond, F., et **Janet, P.** Dépersonnalisation. *J. de Psychol.*, i, 1904, pp. 28–37.
Renouvier, Ch. La personnalité. *L'Année Philos.*, x, 1900, pp. 1–38.
—— Le personnalisme. Paris, 1903.
Ribery. Essai de classification naturelle des caractères. Paris, 1902, pp. 211.
Ribot, Th. Les conditions organiques de la personnalité. *Rev. Philos.*, xvi, 1883, p. 619 ff.
—— Les bases affectives de la personnalité. *ib.*, xviii, 1884, pp. 138–172.
—— Les bases intellectuelles de la personnalité. *ib.*, 410–446.
—— Les maladies de la personnalité. Paris, 1885 ; 3e éd., 1889 ; *Engl.*, N. Y., 1887.
—— Die Persönlichkeit. Uebers. von F. Th. F. Pabst. Berl., 1894, pp. 179. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxx, 1894, pp. 441–5.
Richmond, Wilfrid. An essay on personality. Lond., 1900, pp. 219.
Ritchie, Eliza. The problem of personality. Ithaca, 1889.
Robertson, G. Croom. Elements of psychology. Lond., 1891 ff., pp. 132.
Rogers, A. K. The Neo-Hegelian 'self' and subjective idealism. *Philos. Rev.*, x, 1901, pp. 139–161.
Royce, Josiah. Implications of self-consciousness. *New World*, i, 1892, pp. 289–310.
—— The external world and the social consciousness. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 513–545. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 650–2.
—— Self-consciousness, social consciousness, and nature. *ib.*, iv, 1895, pp. 465–485, 577–602.
—— Some observations on the anomalies of self-consciousness. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 433–458, 574–584.
—— Social consciousness and nature. *Philos. Rev.*, iv, 1895. Cf. *ib.* (J. E. Russell), v, 395–401.
—— Studies in good and evil. N. Y. and Lond., 1898.
Schiller, F. C. S. Humanism. N.Y., 1903.
Schmidt, Mich. Ign. Geschichte des Selbstgefühls. Frkf., 1772.
Schrenck-Notzing, A. v. Ueber Spaltung der Persönlichkeit (sog. Doppel-Ich). (*Wien. klin. Rundschau*, x, 1896, pp. 181, 203, 220, 235, 252.) Wien, 1896, pp. 23.
Seth, J. Are we 'conscious automata'? *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 278–288.
Shoup, Francis A. Mechanism and personality. Bost., 1891, pp. 343. Cf. *Philos. Rev.*, i, 101.
Sidis, Boris, and **Goodhart, J. P.** Multiple personalities. N. Y., 1905, pp. 462.
Sigwart, Chr. Die Unterschiede der Individualitäten. 'Kleine Schriften,' Freib., 1881.
Sollier, Moulin, et **Keller, S. A.** Sur l'état mental des mourants. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 303–313.
Souriau, P. La conscience de soi. *Rev. Philos.*, xxii, 1886, pp. 449–472.
Stanley, Hiram M. On the early sense of self. *Science*, n. s., viii, 1898, pp. 22–23.
Stoops, J. D. The concept of self. *Philos. Rev.*, x, 1901, pp. 619–629.
—— The real self. *ib.*, xii, 1903, pp. 37–61.
Sturt, H., *ed.* Personal idealism. Lond., 1902, pp. 394.
Sully, J. The human mind. N. Y., 1892, chs. xi, xii.
Svoboda, A. Ideale Lebensziele. 2 Thle., Lpz., 1901, pp. 391, 506.
Taine, H. Les éléments et la formation de l'idée du moi. *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 289–294.
Tawney, G. A. Feeling and self-awareness. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 570–596.
Thiele, G. Die Philosophie des Selbstbewusstseins. Berl., 1895, pp. 510.
Titchener, E. B. An outline of psychology. 12th ed., N. Y., 1897, §§ 81–85.
Tower, C. V. An interpretation of some aspects of the self. *Philos. Rev.*, xii, 1903, pp. 16–36.
Travis, H. An introspective investigation. *Mind*, ii, 1877, pp. 22–7.
Urban, W. The relation of the individual to the social value series. *Philos. Rev.*, xi, 1902.
Vanaudenaeren. Contribution à la psychopathologie du moi. *Bull. Soc. de Méd. Ment. de Belgique*, 1898, pp. 21–28.
Waldstein, Louis. The subconscious self and its relation to education and health. N. Y., 1897, pp. 171.
Walker, W. H. The development of the doctrine of personality in modern philosophy. Ann Arbor (Mich.), 1896, pp. 79.
Walleser, M. Das Problem des Ich. Diss., Heidelb., 1902, pp. 88.
Wenzel, A. Gemeinschaft und Persönlichkeit. Berl., 1899, pp. 141.
Willy, R. Das erkenntnistheoretische Ich. *Viljsch. f. wiss. Philos.*, 1894, pp. 1–28.
Wilson, A. Our double selves. *Longman's Mag.*, xxxi, 1897, pp. 151–162.
Wundt, W. Zur Kritik des Seelenbegriffs. *Philos. Stud.*, ii, 1885, pp. 483–494.
—— Selbstbeobachtung und innere Wahrnehmung. *ib.*, iv, 1888, pp. 292–310.

w. SENSATION AND THE SENSES.

Aba, J. Étude clinique des troubles de la sensibilité générale des sens musculaire et stéréognostique dans les hémiplégies de cause cérébrale. Paris, 1896, pp. 108.
Agostini, A. Sur les variations de la sensibilité générale chez les épileptiques. Florence, 1889.
Aitken, E. H. The five windows of the soul. Lond., 1898, pp. 257.

Alemanni, V. Una nuova critica del concetto di sensazione. *Riv. di Filos.*, iii, 1900, p. 455 f.

Alessandri, R. Sull' anestesia generale e locale. *Arch. ed Atti della Soc. Ital. d. Chir.*, xi, 1897, pp. 499–536.

Ardigò, R. La sensazione e la sua conoscibilità. *La Nuova Filos.*, agosto 1890.

Baeumker, Cl. Des Aristoteles Lehre von dem äusseren und inneren Sinnesvermögen. Lpz., 1877, pp. 91.

Bain, Alexander. The senses and the intellect. Lond., 1855; 4th ed., 1894; *Fr.*, 2e éd., Paris, 1889. Cf. *Fraser's Mag.*, liii, 212.

—— Mental and moral science. *ib.*, 1868; 3rd ed., 1872.

Baron, B. Étude psychologique sur l'anesthésie par l'éther. Lyon, 1897, pp. 120.

Barrell, F. E. The relation of stimulus to sensation. *Amer. J. of Psychol.*, xii, 1900, pp. 135–9.

Bastian, H. C. Sensation and perception. *Nature*, i, 213, 309.

Beaunis, H. Les sensations internes. Paris, 1889, pp. 256. Cf. *Rev. Philos.*, xxix, 310–3.

Bechterew, W. v. Ueber die Empfindungen, etc. *Arch. f. Anat. u. Physiol., physiol. Abth.*, 1896, pp. 105–141.

Beck, Herm. Aristoteles de sensuum actione. Berol., 1860.

Bergmann, J. Grundlinien einer Theorie des Bewusstseins. Berl., 1870, pp. 348.

Berkeley, *Bishop* **G.** Principles of human knowledge. Dubl., 1710 &c. Cf. (T. H. Huxley) *Macmillan's Mag.*, xxiv, pp. 147–161.

Berkley, Henry J. Two cases of general cutaneous and sensory anaesthesia. *Brain*, xiv, 1891, pp. 441–464.

Bernstein, Julius. Zur Theorie des fechner'schen Gesetzes der Empfindung. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1868.

—— Les sens. Paris, 1875; 5e éd., 1899.

—— Die fünf Sinne des Menschen. 2. verb. Aufl., Lpz., 1889; *Engl.*, Lond. and N. Y., 1876, pp. 304.

Besser, L. Was ist Empfindung? Bonn, 1881.

Binet, A. De la fusion des sensations semblables. *Rev. Philos.*, x, 1880, pp. 284–294.

—— Sensation and the outer world. *Open Court*, iii, 1889, pp. 1535–9.

Boehmer, H. Die Sinneswahrnehmung in ihren physiologischen und psychologischen Gesetzen. Erl., 1868.

Bonatelli, François. Remarques sur les sensations et les perceptions. *Rev. Philos.*, xvii, 1884, pp. 169–178.

Brach, B. Kommen die Empfindungen in den Sinnesorganen oder erst im Gehirne zum Bewusstsein. *Mag. f. d. ges. Heilk.*, xxxviii, 1832, pp. 522–538.

Brentano, F. Zur Lehre von der Empfindung. *Dritter Psychol. Kongress München*, 1897, pp. 110–132.

Breuer, J. Beiträge zur Lehre vom statischen Sinne. Wien, 1875.

Brewster, Henry Webb. Sensation and intellection. Minneapolis, 1893, pp. 164.

Brücke, E. Über einige Empfindungen im Gebiet der Sehnerven. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lxxvii, Wien, 1878.

Buch, Ejnar. Ueber die 'Verschmelzung' von Empfindungen, besonders bei Klangeindrücken. *Philos. Stud.*, xv, 1899, pp. 1–66, 183–278.

Bunge, G. v. Lehrbuch der Physiologie des Menschen. Bd. i, Lpz., 1901, pp. 381.

Caldwell, M. G. A study of the sense epithets of Shelley and Keats. (Wellesley College Psychol. Studies.) *Poet Lore*, x, 1898, pp. 573–9.

Calkins, Mary Whiton. Synaesthesia. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1895, pp. 90–107.

—— Attributes of sensation. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 506–514; xi, 1904, pp. 221–2.

Carneri, B. Empfindung und Bewusstsein. Bonn, 1893, pp. 31.

Charpentier, Aug. Analyse expérimentale de quelques éléments de la sensation de poids. *Arch. de Physiol. Norm. et Pathol.*, 5e sér., iii, 1893.

Chartier, E. Le problème de la perception. *Rev. de Mét. et de Mor.*, viii, 1900, pp. 745–754.

Classen, A. Ueber den Einfluss Kants auf die Theorie der Sinneswahrnehmungen und die Sicherheit ihrer Ergebnisse. Lpz., 1888, pp. 275.

Cleland, L. Evolution, expression, and sensation. Glasg., 1881, pp. 158.

Clemens, A. Die Sinnestäuschungen. Frkf. a. M., 1858, pp. 62.

Condillac, Bonnot de. Traité des sensations. Paris et Londres, 1754; *Deutsch* von E. Johnson, Berl., 1870.

Cornelius, H. Ueber Verschmelzung und Analyse. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xvi, 1892, pp. 404–446; xvii, 1893, pp. 30–75.

D'Alfonso, N. B. Sensazioni vibratorie. Roma, 1897; 2a ed., 1899, pp. 39.

Danziger, F. Die Missbildungen des Gaumens und ihr Zusammenhang mit Nase, Auge und Ohr. Wiesb., 1900, pp. 51.

Davidson, W. L. Definition of sensation. *Mind*, vi, 1885, pp. 551–7.

Dearborn, G. V. N. Sensational attributes and sensation. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 651–3.

Deichmann, Ludwig. Erregung der secundären Empfindungen. Greifsw., 1889.

Delabarre, E. B. Ueber Bewegungsempfindungen. Freib. i. B., 1891, pp. 111.

De la Rive, L. Sur la composition des sensations. Genève, 1888, pp. 99.

Delbœuf, J. Théorie générale de la sensibilité. Brux., 1876.

—— Sur la fusion des sensations semblables. *Rev. Philos.*, x, 1880, pp. 644–8.

Descartes, R. Principia philosophiae. Amst., 1644. Pars iv, §§ 189, 196.

Jörges, R. Die Lehre von den Empfindungen bei Descartes. Diss., Düsseldorf, 1901, pp. 68.

Destouches, L. La musique et quelques-uns de ses effets sensoriels. Paris, 1899, pp. 99.

Dixon, R. M. The senses of snakes. 'Verh. d. Fünften Int. Zool. Cong. Berlin,' pp. 990–2.

Donkin, H. B. Note on a case of anaesthesia. *Brain*, vi, 1884, pp. 497–505.

Dornblüth, F. Die Sinne des Menschen. Lpz., 1857.

Dubois, R. Anesthésie physiologique et ses applications. Paris, 1894, pp. 200.

Dubuisson, Paul. Les quatre sens du toucher. Paris, 1874.

Dumay, B. Recherches cliniques sur les troubles du sens musculaire, etc. Thèse, Paris, 1897, pp. 17.

Dumont, Léon. Théorie scientifique de la sensibilité. Paris, 1875.

Duquesnoy, F. La perception des sens opération exclusive de l'âme. 2 vols., Paris, 1877, pp. 404, 280. Cf. *Rev. Philos.*, iv, 634–6.

Duttenhofer. Die acht Sinne des Menschen. Nördlingen, 1858, pp. 342.

Ebbinghaus, H. Negative Empfindungswerte. *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 1890, pp. 320, 463.

Edridge-Green, F. W. Psycho-physical perception. *J. of Ment. Sci.*, xlvi, 1900, pp. 756–763.

Eigenbrodt. Die partielle Empfindungslähmung. *Arch. f. path. Anat. u. Physiol.*, xxiii, 1862.

Ellinger, Albert. Über Doppelempfindung. Diss., München, 1889, pp. 25.

Elliot, J. Philosophical observations on the senses of vision and hearing. Lond., 1780; *Deutsch*, Lpz., 1785.

Engel, F. Sinnen- und Seelenleben des Menschen unter den Tropen. 'Samml. wiss. Vorträge,' ix, 1874, pp. 435–476.

Epstein, S. S. Ueber Modifikation der Gesichtswahrnehmungen unter dem Einfluss von gleichzeitigen Toneindrücken. *Zeitsch. f. Biol.*, xv, 1896, pp. 28–43.

Exner, Sigm. Über autokinetische Empfindungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 313–333.

Fargès, l'Abbé. L'objectivité de la perception des sens externes. Paris, 1885.

Fechner, G. Th. Contrastempfindung. *Ber. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss., math.-physikal. Cl.*, Lpz., 1860, pp. 71–174.

—— Über negative Empfindungswerte. *Zeitsch. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg.*, i, 1890, pp. 29–46, 108–120.

Féré, Ch. Sensation et mouvement. Paris, 1887; 2e éd., *ib.*, 1900. Cf. *Rev. Philos.*, xxiv, 198–202.

Fontaine, Théod. De la sensation et de la pensée. Paris, 1885, pp. 261.

Foucault. Mesure de la clarté de quelques représentations sensorielles. *Rèv. Philos.*, xlii, 1896, pp. 613–634.

Francke, A. Der Reizzustand des menschlichen Körpers. München, 1895.

Franklin, Christine Ladd. Eine neue Theorie der Lichtempfindungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, iv, 1892–93, pp. 211–239.

Fullerton, G. S. The criterion of sensation. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 159–171.

Genzmer, A. O. Untersuchungen über die Sinne des neugeborenen Menschen. Halle, 1882, pp. 28.

George, L. Die fünf Sinne. Berl., 1846. Cf. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xviii, 1847, pp. 116–138.

Gerdy, *Dr.* Physiologie philosophique des sensations et de l'intelligence. Paris, 1846.

Geyser, J. Ueber den Einfluss der Aufmerksamkeit auf die Intensität der Empfindung. Diss., München, 1898, pp. 105.

Glehn, N. v. Die Oekonomie der Empfindung. Reval, 1889, pp. 61.

Goldscheider, A. Die Lehre von den specifischen Energien der Sinnesorgane. Diss., Berl., 1881.

Gratacap, A. Aristotelis de sensibus doctrina. Montis Pessuli, 1866.

Gröber, A. Ueber totale allgemeine Anästhesie. Diss., Lpz., 1901, pp. 30.

Guillard, Achille. Physiologie des sensations. 2 vols., Paris, 1843–48.

Guillaume, J. M. A. Nouveau traité des sensations. 2 vols., Paris, 1876.

Gurney, E. The passage from stimulus to sensation. *Mind*, vii, 1882, pp. 295–8.

Guthrie, L. G. The psychology of anaesthesia. *Lancet*, no. 3743, 1895, p. 1303.

Haberlandt, G. Sinnesorgane im Pflanzenreich zur Perception mechanischer Reize. Lpz., 1901, pp. 163.

Hänzel, E. Die Empfindungen als Abbildungen des Hirnstoffs. Lpz., 1904, pp. 81.

Hall, H. L. What is the connection between sensation or psychical states and the physical and neural changes which excite them? *Toledo Med. and Surg. Rep.*, 1898, pp. 600, 670.

Halm. Doppelempfindungen. *Psychische Stud.*, xxvii, 1900, pp. 203–5.

Hart, J. An inaugural thesis on sensation and motion. Philad., 1806.

Head, Henry. On disturbances of sensation, with especial reference to the pain of visceral disease. *Brain*, xvi, 1893, pp. 1–133; xvii, 1894, pp. 339–480; xix, 1896, pp. 153–276.

Heller, T. Ueber Schwankungen der Sinnesschärfe Schwachsinniger. *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, ii, 1900, pp. 190–2.

Helmholtz, H. v. Handbuch der physiologischen Optik. Lpz., 1856; 2. Aufl., Hamb., 1886; *Fr.* par E. Javal et N. T. Klein, Paris, 1868.

—— Die Lehre von den Tonempfindungen

Braunschw., 1863; 5. Aufl., 1896; *Engl.* by A. J. Ellis, 1875; 2nd ed., 1885.

Helmholtz, H. v. Ueber den Ursprung der richtigen Deutung unserer Sinneseindrücke. *Zeitsch. f. Psychol.*, vii, 1894, pp. 81–96.

Hennig, Rich. Entstehung und Bedeutung der Synopsien. *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1896, p. 183.

Héricourt. Saggio sulle sensazioni musicali. *Rev. Scient. de la France et de l'Étranger*, 1882–83.

Hilbert, Rich. Zur Kenntnis des successiven Kontrastes. *Zeitsch. f. Psychol.*, iv, 74.

—— Zur Kenntnis der sogenannten Doppelempfindungen. *Arch. f. Augenheilk.*, xxxi, 1895, pp. 44–48.

Höffding, H. Die psychologische Bedeutung der Wiederholung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, vii, 1883, pp. 296–328.

Hoppe, J. Erklärung der Sinnestäuschungen. Würzb., 1888, pp. 306.

Hume, D. Treatise on human nature. 3 vols., Lond., 1739–40; ed. by Selby-Bigge, Oxf., 1888.

Huxley, T. H. Sensation and sensiferous organs. *Nineteenth Cent.*, v, 1879, pp. 597–611; *id.*, *Pop. Sci. Mo.*, xv, 86–100; *id.*, *Living Age*, cxli, 300–309.

James, Wm. The principles of psychology. N. Y., 1890, ii, ch. xvii.

—— Psychology. *ib.*, 1892, ch. ii.

Janet, Pierre. L'anesthésie systématisée, etc. *Rev. Philos.*, xxiii, 1887, pp. 449–472.

Joire, P. De l'extériorisation de la sensibilité. *Ann. d. Sci. Psych.*, vii, 1897, pp. 341–353.

Kant, Imm. Kritik der reinen Vernunft. Riga, 1781 etc.

Kleser, Hans. Über den inneren Sinn. Bonn, 1873.

Kländer, Ad. Die Genauigkeit der Sinne. *Arch. f. Anat. u. Physiol., physiol. Abt.*, 1879.

Kodis, Jos. Der Empfindungsbegriff auf empiriokritischer Grundlage betrachtet. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxi, 1897, pp. 425–452.

Kölliker, A. v. Handbuch der Gewerbelehre bei Menschen. 6. Aufl., Bd. iii, Lpz., 1902.

Koenig, A., *ed.* Beiträge zur Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane. Hamb. u. Lpz., 1891, pp. 388. Cf. (E. B. Titchener) *Mind*, xviii, 117–124.

Koeppe, H. Zur Kasuistik der sekundären Sinnesempfindungen. *Deutsche med. Wochensch.*, xxv, 1899, pp. 572–4.

Krause, A. Fühlen und Empfinden. *Zeitsch. f. exakte Philos.*, xvi, 1888.

Kreibig, J. Die fünf Sinne des Menschen. Lpz., 1901, pp. 130.

Ladd, Christine Franklin. Color-sensation theory. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 169–172.

—— **G. T.** Elements of physiological psychology. N. Y., 1888, pt. ii.

Lanciano, R. L'oggetto della sensazione. Milano, 1882, pp. 60.

Larsson, H. Gräusen mellan sensation och emotion. *Acta Universitatis Lund.*, 1900.

Lay, W. Three cases of synaesthesia. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 92–95.

Lazarus, M. Zur Lehre von den Sinnestäuschungen. *Zeitsch. f. Völkerpsychol.*, v, 1868, pp. 113–152.

Le Cat, C. N. Traité des sens. Rouen, 1740; Amst., 1744; *Engl.*, Lond., 1750.

Leitgeb, H. Reizbarkeit und Empfindung im Pflanzenreich. Graz, 1884.

Lemon, J. S. The skin considered as an organ of sensation. Gardner (Mass.), 1899, pp. 56.

—— Psychic effects of the weather. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1894, pp. 277–9.

—— Effetti psichici del tempo. *Riv. di Pedag.*, i, 1896, pp. 179–182.

Lévy, Albert. Le sens intime en psychologie. Brux., 1894, pp. 32.

Lewes, G. H. What is sensation? *Mind*, i, 1876, pp. 157–161.

—— Physical basis of mind. Lond., 1877. Cf. (E. Hamilton) *Mind*, iv, 256–261.

Leyden, E. Die Sensibilität im gesunden und kranken Zustand. *Arch. f. path. Anat. u. Physiol.*, xxxi, 1864.

—— Ueber die Sinneswahrnehmungen. Berl., 1868, pp. 120.

Lorenz, Gustav. Die Methode der richtigen und falschen Fälle in ihrer Anwendung auf Schallempfindungen. *Philos. Stud.*, ii, 1887, pp. 394–474, 655–7.

Lough, James E. The relations of intensity to duration of stimulation in our sensations of light. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 484–492.

Lovett, E. W. The development of the sense. *Pop. Sci. Mo.*, xxi, 1882, pp. 34–37.

Lovibond, J. W. Measurement of light and colour sensations. Lond., 1894.

Lubbock, *Sir* J. On the senses, instincts, and intelligence of animals. Lond. and N. Y., 1889, pp. 292.

Luciani, Luigi. Fisiologia del digiuno. Firenze, 1889; *Deutsch* von Fraenkel, Hamb., 1890.

MacDougal, D. T. Sensory mechanism of plants. *Pop. Sci. Mo.*, lx, 1901, pp. 173–6.

—— Minor investigation in sense perception. *Amer. J. of Psychol.*, xiii, 1902, pp. 477–487.

Mach, E. Beiträge zur Analyse der Empfindungen. Jena, 1886; 4. [verm. Aufl., 1903; *Engl.* by C. M. Williams, Chicago, 1897. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxiii, 217–222; *Mind*, xxvi, 246–264; *Rev. Philos.*, xxiii, 80–83.

—— The analysis of the sensations. *Monist.* i, 1890–91, pp. 48–68.

—— Sensations and the elements of reality. *ib.*, i, 1890–91, pp. 393–400.

—— Contributions to analysis of the sensations. Chicago, 1897.

MacKendrick, J. G. Physiology of the senses. Lond., 1893.

Mantegazza, P. Die Hygiene der Sinne. Königsb., 1891, pp. 124.

Marcé, L. Des altérations de la sensibilité. Paris, 1860.

Marchesini, G. L'unità delle sensazioni e il senso tattile. *Riv. di Filos. Scient.*, viii, 1889, nos. 6, 7.

—— Il fatto minimo e la continuità naturale. *Riv. di Filos., Pedag. e Sci. Aff.*, i, 1899.

Marshall, H. B. Pleasure-pain and sensation. *Philos. Rev.*, i, 1892, pp. 625–648.

Martin, Lillie J., und **Müller, G. E.** Zur Analyse der Unterschiedsempfindlichkeit. Lpz., 1899.

Mather, W. J. Theory of color sensation and of the perception of sound. *Johns Hopkins Univ. Circ.*, xv, 1896, p. 34.

Meinong, A. Ueber Begriff und Eigenschaften der Empfindung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xii, 1888, pp. 324–354, 477–512; xiii, 1889, pp. 1–31.

—— Über die Bedeutung des weberschen Gesetzes. *Zeitsch. f. Psychol.*, xi, 1896, pp. 81, 230, 353.

Meldem, R. Grundzüge einer exacten Psychologie: die Mechanik der Empfindungen. Lpz., 1876.

Mélinand, C. Un préjugé contre les sens. *Rev. d. Deux Mondes*, cxlix, 1898, pp. 435–452.

Merkel, Julius. Die Abhängigkeit zwischen Reiz und Empfindung. *Philos. Stud.*, iv, 1888, pp. 541–596; v, 1889, pp. 245–292, 499–557; x, 1894, pp. 140–160, 369–392, 507–521; xii, 1896, pp. 226–242. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 332–4.

Meyer, M. On the attributes of sensation. *Psychol. Rev.*, xi, 1904, pp. 83–103.

Michéa, M. Le délire des sensations. Paris, 1847; 2e éd., *ib.*, 1851.

Miller, S. M. The 'mutual aid society' of the senses. *Pop. Sci. Mo.*, xlvi, 1895, pp. 640-9.

Müller, G. E. Beiträge zur Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane. *Gött. gel. Anz.*, 1894, pp. 343–365.

—— **J. J.** Tonempfindungen. *Ber. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss., math.-physikal. Cl.*, 1871.

Mumaugh, S. Sensation, physiological and pathological. *Med. and. Surg. Reporter*, lxxii, Philad., 1895, p. 6.

Nagel, Willibald A. Die niederen Sinne der Insekten. Tüb., 1892, pp. 68.

Napier, F. H. An introductory address on the senses: their use and cultivation. *Lancet*, ii, 1895, pp. 1557–60.

Nothnagel, H. Zur Physiologie und Pathologie des Temperatursinns. Lpz., 1866.

Oehl, E. Un critérium chronométrique de la sensation. *Arch. Ital. di Biol.*, xxvii, 1897, pp. 240–252.

Onanoff, J. De la perception inconsciente. *Arch. de Neurol.*, 1890.

Ottolenghi, G. La sensibilità e l'età. *Arch. Ital. di Biol.*, xxiv, 1895.

—— La sensibilità del sordomuto. Siena, 1896.

Panizza, M. La teoria delle impressioni ed i principii della psicologia. Roma, 1901, pp. 87.

Parra, P. Enumeracion y classificacion de las formas de la sensibilidad. *Gac. Med.* (Mexico), xxxv, 1898, pp. 357–375.

Payot, J. Sensation, plaisir et douleur. *Rev. Philos.*, xxix, 1890, pp. 491–504.

—— Comment la sensation devient idée. *ib.*, xxxi, 1891, pp. 611–633.

Perels, M. Vorträge über Sinnesempfindungen und Sinnestäuschungen, Mordsucht, etc. München, 1876.

Pilo, M. Contributo allo studio dei fenomeni sinestetici. *Pensiero Ital.*, 1894.

Preyer, W. Elemente der reinen Empfindungslehre. Jena, 1877, pp. 91. Cf. *Rev. Philos.*, v, 681–3.

—— Die Empfindung als Funktion der Reizänderung. *Zeitsch. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg.*, vii, 1894, pp. 241–8.

Proctor, R. A. Illusions of the senses. *Knowledge*, viii, 39, 62, 89.

Przibram, W. Versuch einer Darstellung der Empfindungen. Wien, 1898, pp. 28.

Pudor, H. Hohe Schule des Sinnenlebens. München, 1895, pp. 54.

Purkinje, J. Zur Kenntniss des Sehens. Prag, 1819.

—— Beobachtungen und Versuche zur Physiologie der Sinne. Prag, 1825.

Ransom, Wm. B. A case illustrating kinaesthesis. *Brain*, xv, 1892, pp. 437–442.

Rau, Albrecht. Empfinden und Denken. Giessen, 1896, pp. 385.

Richet, Ch. Recherches expérimentales. Paris, 1877.

—— De l'influence des mouvements sur les sensations. *Rev. Philos.*, ix, 1880, pp. 438–443.

Riedel, Ernst. Reflexion und Empfindung. Berl., 1900, pp. 114.

Rivers, W. H. R. The senses of primitive man. *Science*, n. s., xi, 1900, pp. 740–1; *Deutsch, Die Umschau*, 1900, pp. 25–26.

Rochas, A. de. L'extériorisation de la sensibilité. Paris, 1895. Cf. *Rev. Philos.*, xli, 212–6.

Rollett, A. Beiträge zur Physiologie des Geruchs, des Geschmacks, der Hautsinne im Allgemeinen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxiv, 1899, pp. 383–465.

Ross, James. Distribution of anaesthesia in cases of disease of the branches and of the roots of the brachial plexus. *Brain*, vii, 1884, pp. 51–66.

Rubinstein, Susanna. Die sensoriellen und sensitiven Sinne. Bern, 1874, pp. 78.

Rydberg, V. Filosofiska föreläsningar. I.: 'Materialism og idealism.' Stockh., 1900, pp. 368.

Schneider, G. H. Die Empfindung der Ruhe. Zürich, 1876, pp. 27.

—— Die psychologische Ursache der Contrast-Erscheinungen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxv, 1884, pp. 130–169, 231–242.

Schubert-Soldern, R. v. Ursprung und Elemente der Empfindung. *Zeitsch. f. imman. Philos.*, i, 1895, pp. 11–36.

Schuppe, Wilh. Wahrnehmung und Empfindung. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xcviii, 1890, pp. 1–38.

Schwarz, H. Die Lehre von den Sinnesqualitäten bei Descartes und Hobbes. Diss., Halle, 1894, pp. 68.

Scoffern, J. Limits and fallacies of the senses. *St. James*, xiv, 177.

Sergi, H. Intorno al processo fisiologico nelle percezioni. *Riv. Quind. di Psicol.*, i, 1897, p. 1.

Singer, Edward A. Studies in sensation and judgment. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 250–271.

—— Sensation and the datum of science. *Philos. Rev.*, vii, 1898, pp. 485–504.

Slany, Paul. Über die Sinne nach Malebranche. Posen, 1882, pp. 34.

Snell, E. L. Dr. Martin's discovery of anesthesia. *Century Mag.*, xlviii, 1894, pp. 584–591.

Sole, F. Sulla sensazione. Napoli, 1882, pp. 52.

Solomons, I. Cutaneous sensations. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 246–250.

Souriau, Paul. Les sensations et les perceptions. *Rev. Philos.*, xvi, 1883, pp. 58–82, 135–161.

Soury, J. Sensibilité animale et végétale. *Rev. Gén. d. Sciences*, x, 1899, pp. 342–356.

Steinbrügge, H. Über sekundäre Sinnesempfindungen. Wiesb., 1887, pp. 26.

Stern, Bolko. Die Anomalien der Empfindung und ihre Beziehungen zur Ataxie bei Tabes. *Arch. f. Psychiatrie*, xvii, 1886.

Sticker, G. Ueber Versuche einer objectiven Darstellung von Sensibilitätsstörungen. *Wien. klin. Rundschau*, xi, 1897, pp. 497–501, 514–8.

Stratton, G. M. The sensations are not the emotions. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 173–4.

Suckling, C. W. Distribution of anaesthesia after a division of the median nerve. *Brain*, ix, 1886, pp. 83–86.

Sully, James. Outlines of psychology. N. Y., 1885, ch. v.

—— Human mind. *ib.*, 1892, i, 81–132.

Sulzer, J. G. Theorie der angenehmen und unangenehmen Empfindungen. 'Philos. Schriften,' Lpz., 1773.

Surbled, G. Le cerveau et le siège de la sensation. *Sci. Cathol.*, 1897.

—— De 'mechanismo' sensationis. *Rev. Thom.*, xli–xlii, 1899.

Taine, M. De l'intelligence. Paris, 1870; *Engl.*, Lond., 1871, pt. i, bk. iii.

Takács, A. Die Verspätung der Empfindungsleitung. *Arch. f. Psychiatrie*, x, 1880.

Tanner, A., and Anderson, K. Simultaneous sense stimulations. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 378–383.

Thompson, W. Six gateways of knowledge. (*Nature*, xxix, 438, 462, 502.) N. Y., 1884.

—— **W. H.** Relations of the cerebral cortex to sensation. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xx, 1895, pp. 333–343.

Thomsen, R., und Oppenheim, H. Die sensorische Anästhesie. *Arch. f. Psychiatrie*, xv, 1884.

Titchener, E. B., and Johnson, W. E. The problem of the sense qualities. *Nature*, lv, 1897, p. 294.

Toulouse, É., et Vaschide, N. Appareils de mesure des sensations. *Rev. de Psychiatrie*, iii, 1900, pp. 359–368.

Tourtval, C. T. Die Sinne des Menschen. Münster, 1827.

Treviranus, G. R. Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Sinneswerkzeuge. Bremen, 1828, Heft i, p. 20.

Trombetta ed **Ostino.** I sensi ed il loro compenso nei surdomuti e nei ciechi. *Arch. Ital. di Otol.*, 1900, pp. 273–297.

Tschelpanoff, M. La mensuration des phénomènes psychiques. *Rev. Scient.*, xiii, 1900, pp. 193–204, 264–270.

Turner, G. L. 'The senses' in a course of psychology. *Mind*, xiv, 1889, pp. 550–3.

Uexküll, J. v. Vergleichend-sinnesphysiologische Untersuchungen. *Zeitsch. f. Biol.*, xiv, 1895, pp. 548–566. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1896, p. 432.

Ufer, Chr. Ueber Sinnestypen und verwandte Erscheinungen. Langensalza, 1895, pp. 29.

Uphues, G. K. Wahrnehmung und Empfindung. Lpz., 1889, pp. 289.

Urbantschitsch, Victor. Das An- und Abklingen akustischer Empfindungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxv, 1881.

—— Subjektive Schwankungen der Intensität acustischer Empfindungen. *ib.*, xxvii, 1882.

—— Zur Lehre von den Sinnesempfindungen. *Wien. med. Wochensch.*, xxxiii, 554.

Vierordt, K. Die Bewegungsempfindung. *Zeitsch. f. Biol.*, xii, 1876.

Volkelt, Joh. Erfundene Empfindungen. *Philos. Monatsh.*, xix, 1883, pp. 513–524.

Vulpius, W. Ueber den psychischen Mechanismus der Sinnestäuschungen. Jena, 1885.

Wahle, R. Fragen betreffend 'Aehnlichkeit' und 'Intensität.' *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xiii, 1889, pp. 273–288; xiv, 1890, pp. 88–89.

Weber, E. H. Die Beziehung der Empfindungen auf äussere Objekte. *Ber. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss.*, ii, 1849.

Wegener, Herm. Ueber recht- und rückläufige Stirnschrift. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvi, 1898, p. 192.

Weinmann, Rud. Die Lehre von den specifischen Sinnesenergien. Hamb. u. Lpz., 1895.

Weir, J., *jr.* Senses of the lower animals. *North Amer. J.*, clviii, 245.

Welby, V. Sense, meaning, and interpretation. *Mind*, n. s., v, 1896, pp. 24–37, 186–202.

Weyer, E. M. Die Zeitschwellen gleichartiger

und disparater Sinneseindrücke. *Philos. Stud.*, xiv, 1898, pp. 616-639; xv, 1899, pp. 67-138.

Whipple, G. M. Two cases of synaesthesia. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1900, pp. 377-404.

Wiener, O. Die Erweiterung unserer Sinne. Lpz., 1900, pp. 43.

Wilson, G. Five gateways of knowledge. Philad., 1857.

Witte, H. Ein Fall von totaler Anästhesie. Diss., Lpz., 1895, pp. 39.

—— **J. H.** Anschaulichkeit in den Sinnen und Anschaulichkeit im Denken. *Verh. d. Philos. Gesell. zu Berlin*, Heft 12, 1879.

Wood, C. A., Andrews, A. H., and **Hardie, L. M.** The eye, ear, nose, and throat. Chicago, 1903, pp. 309.

Wundt, W. Erfundene Empfindungen. *Philos. Stud.*, ii, 1885, pp. 298-305.

—— Die Empfindung des Lichts und der Farben. *ib.*, iv, 1888, pp. 311-389.

Wyld, R. S. Physics and philosophy of the senses. Lond., 1875.

Zgursky, N. [Psycho-physiological theory of sensation.] Moskwa, 1901, pp. 115.

Ziehen, Th. Empfindung. *Eulenburg's encyc. Jahrb.*, v, 1896, pp. 22.

1. Hearing.

Abraham, Otto. Ueber das Abklingen von Tonempfindungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xx, 1899, pp. 417-524.

—— und **Brühl, L. J.** Wahrnehmung kürzester Töne und Geräusche. *Zeitsch. f. Psychol.*, xviii, 1898, pp. 177-217.

—— und **Schaefer, K.** Ueber die maximale Geschwindigkeit von Tonfolgen. *ib.*, pp. 408-416.

Alberti, Fr. Schwindel als Symptom von Ohrkrankheiten. Halle, 1890.

Alberts. Der Gehörsinn. *Naturw. Wochensch.*, xii, 1897, pp. 139-140.

Allen, Grant. Note-deafness. *Mind*, iii, 1878, pp. 152-167.

Andrews, B. R. Auditory tests. *Amer. J. of Psychol.*, xv, 1904, pp. 14-56.

Angell, Frank. Untersuchungen über die Schätzung von Schallintensitäten. *Philos. Stud.*, vii, 1891, pp. 414-468.

—— **J. R.** A preliminary study of the significance of partial tones in the localization of sound. *Psychol. Rev.*, x, 1903, pp. 1-14.

—— **J. R.,** and **Fite, Warner.** The monaural localization of sound. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 225-246.

Arnold, T. Teaching the deaf and dumb speech. Lond., 1881.

Ayers, H. A contribution to the morphology of the vertebrate ear, with a reconsideration of its functions. *J. of Morphol.*, vi, 1892.

Baginsky, B. Die Schwindelerscheinungen nach Ohrverletzung. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1881, pp. 42-7.

—— Zur Physiologie der Gehörschnecke. *ib.*, 1883, pp. 683-9.

—— Function der Gehörschnecke. *Virchow's Arch.*, xciv, 1883.

—— Hörsphäre und Ohrenbewegungen. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1891.

Baratoux, J. De l'unification de la mesure de l'ouïe. Paris, 1888, pp. 16.

—— L'audition colorée. *ib.*, 1888.

Barth, A. Beiträge zur Anatomie des Ohres. *Zeitsch. f. Ohrenh.*, xvii.

—— Ueber die Darstellung des häutigen Labyrinthes. *Arch. f. Anat. u. Physiol., physiol. Abth.*, 1889.

Bartholomaei. Anfang des Tastens, Sehens und Hörens des Kindes. *Jahrb. d. Vereins f. wiss. Pädag.*, iv, 1877.

Battelli, F. Sul limite inferiore dei suoni percettibili. *Giorn. d. R. Accad. di Med. di Torino*, xliv, 1896, pp. 478-486; *Fr., Arch. Ital. de Biol.*, xxvii, 1897, pp. 202-9.

Beaunis, H., et **Binet, A.** Sur deux cas d'audition colorée. *Rev. Philos.*, xxxiii, 1892, pp. 448-461.

Beauregard, H. Recherches sur l'appareil auditif chez les mammifères. *J. de l'Anat. et de la Physiol.*, 1893.

Bechterew, W. v. Ueber die innere Abtheilung des Strickkörpers und den achten Hirnnerven. *Neurol. Centralbl.*, iv, 1885.

Beckmann. Zur Theorie des Hörens. *Verh. d. Deutsch. Otol. Gesell.*, 5. Vers. in Würzb., 27.-28. Mai 1898.

Bell, Alex. Graham. Memoir upon the formation of a deaf variety of the human race. *Natn. Acad. of Sci.*, Wash., 1883.

—— Facts and opinions relating to the deaf in America. Lond., 1888, pp. 195.

—— Methods of instructing the deaf in the United States. Wash., 1898.

—— **A. Melville.** Sounds and their relations. Lond., 1882.

Benoist, E. Contribution à l'étude de l'audition colorée. Paris, 1899, pp. 47.

—— L'audition colorée. *L'Indépendant Méd.*, v, 1899, pp. 97-100.

Bentley, I. M. Standards of audition. *Science*, n. s., xix, 951-961.

Bezold, Fr. Schuluntersuchungen über das kindliche Gehörorgan. *Zeitsch. f. Ohrenh.*, xix, 1884-85; xv, 1885-86.

—— Ueber den gegenwärtigen Stand der Hörprüfungen. *ib.*, xxix, 1896, pp. 1-27; *Engl., Arch. of Otol.*, xxv, 1896, pp. 274-284.

—— Demonstration einer kontinuierlichen Tonreihe. *Zeitsch. f. Psychol.*, xiii, 1896-7, pp. 161-174.

Bezold, Fr. Das Hörvermögen der Taubstummen. Wiesb., 1896, pp. 156; *Zeitsch. f. Psychol.*, 1900, pp. 78 (?).
—— Die Stellung der Konsonanten in der Tonreihe. *Zeitsch. f. Ohrenh.*, xxx, 1897, pp. 114–121.
—— Ueber die functionelle Prüfung des menschlichen Gehörorgans. 2 Bde., Wiesb., 1897, pp. 240, 175.
Binder. Das Morel'sche Ohr. (*Arch. f. Psychiatrie*, xx, 1889.) Berl., 1889, pp. 55.
Binet, A. Le problème de l'audition colorée. *Rev. d. Deux Mondes*, cxiii, 1892, pp. 586–614.
—— L'application de la psychométrie à l'étude de l'audition colorée. Paris, 1894.
—— et **Philippe.** Étude sur l'audition colorée. *Rev. Philos.*, xxxiii, 1892, pp. 461–4.
Bishop, S. S. Imperforate auditory canals. Chicago, 1890, pp. 8.
Blake, C. J. Best mode of testing the hearing of school children and of providing for the instruction of partially deaf children. Philad., 1877.
Blaserna, P. Die Theorie des Schalls in Beziehung zur Musik. Lpz., 1876.
—— Le son et la musique. Paris, 1877.
Bleyer, J. M. Tone blindness. *J. Eye, Ear, and Throat Dis.*, ii, 1897, p. 1 f.
Boettcher, O. Rückblicke auf die neueren Untersuchungen und den Bau der Schnecke, im Anschluss an eigene Beobachtungen. *Arch. f. Ohrenh.*, xxiv, 1886.
Bonnier, P. Les dernières théories de l'audition. *Arch. Int. de Laryngol.*, ix, 1896, pp. 218–241.
—— L'oreille: anatomie, physiologie, symptomatologie, pathologie. 5 vols., Paris, 1898.
—— La définition du timbre. *C. R. Soc. de Biol.*, lii, 1900, pp. 300–2.
—— A propos de la théorie de Helmholtz. *ib.*, pp. 302–4.
—— L'audition. Paris, 1901.
Boyer, A. L'audition colorée. Bourges, 1886.
Branckmann, K. Die im kindlichen Alter auftretende Schwerhörigkeit und ihre pädagogische Würdigung. Lpz., 1896, pp. 103.
Breton, A. Nouveau cas d'audition colorée. *Rev. Gén. de Clin. et de Thérap.*, xi, 1897, p. 279.
Breuer, Jos. Die Function der Bogengänge des Ohrlabyrinthes. *Med. Jahrb., Wien*, 1874.
Broman, J. Die Entwicklungsgeschichte der Gehörknöchelchen beim Menschen. Wiesb., 1899, pp. 164.
Bronislawski. Contribution à l'étude de l'amusie et de la localisation des centres musicaux. Bordeaux, 1900.
Brückner, C. Function des labyrinthes. *Virchow's Arch.*, cxiv, 1888.
Brühl, G. Das menschliche Gehörorgan in acht topographischen Bildern, mit erläuterndem Texte. München, 1898, pp. 11.
Bruhns, C. Ueber das deutliche Hören. Diss., Gött., 1857.
Brunner, M. Die methodischen Hörübungen in der Taubstummenschule. *Wien. klin. Wochensch.*, x, 1897, pp. 779–782.
Buch, E. Ueber die 'Verschmelzung' von Empfindungen, besonders bei Klangeindrücken. *Philos. Stud.*, xv, 1899, pp. 1–66, 183–278.
Buck, A. H. Treatise on the diseases of the ear. N. Y., 1896, 3rd rev. ed., 1898.
—— First principles of otology. *ib.*, 1903, pp. 216.
Burnett, S. M. A case of diplacusis binauralis, with remarks. N. Y., 1877.
Capeder, C. J. Zur Casuistik der Diplacusis binauralis. Basel, 1895.
Castex. Anomalies de l'audition. *Bull. de Laryngol. et d'Otol.*, iii, 1900, pp. 8–22.
Chagnon, E. P. Two cases of auditory peripheric hallucinations. *Montreal Med. J.*, xxix, 1900, pp. 115–7.
Chalupecky, H. Farbenhören. *Wien. klin. Rundschau*, xviii, 1904, pp. 273–6, 395–7, 412–4, 431–2.
Charpentier, A. L'intensité comparative des sons d'après leur tonalité. *Arch. de Physiol. Norm. et Pathol.*, 5e sér., ii, 1890.
Claparède, E. Sur l'audition colorée. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 515–7.
Clavière, J. L'audition colorée. *L'Année Psychol.*, v, 1899, p. 161; *Rev. d. Sciences*, xi, 1900, pp. 975–985.
Cohn, Jonas. Gefühlston und Sättigung der Farben. *Philos. Stud.*, xv, 1899, pp. 279–286.
Cole, W. F. A discovery in the physiology of the ear. *Laryngol.*, iv, 1898, pp. 291–9; v, 162–3.
Colman, W. S. On so-called 'colour-hearing.' *Lancet*, 1894, no. 3683, pp. 795, 849.
—— Further remarks on 'colour-hearing.' *ib.*, 1898, i, pp. 22–24.
Czermak, Joh. Über das Ohr und das Hören. Berl., 1873.
Daae, H. Ueber Doppelhören. *Zeitsch. f. Ohrenh.*, xxv, 1894, pp. 251–268; *Engl.* by A. B. Kibbe, *Arch. of Otol.*, xxiii, 1894, pp. 283–290.
Danziger, F. Die Entstehung und Ursache der Taubstummheit. Frkf. a. M., 1901.
Daubresse, M. L'audition colorée. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 300–5. Cf. *ib.*, 515–7.
Dauriac, L. L'acoustique psychologique. *Rev. Philos.*, xxi, 1886, pp. 217–246.
Delage, Yves. Sur la fonction des canaux semicirculaires de l'oreille interne. *C. R. Acad. d. Sci.*, ciii, 1886.
Dennert, H. Zur Wahrnehmung der Geräusche. *Arch. f. Ohrenh.*, xli, 1896, p. 109.
De Vescovi, P. Visione cromatizzata delle parole (audizione colorata). *Arch. Ital. di Otol.*, v, 1897, pp. 273–341.
Downey, J. E. A musical experiment. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1897, pp. 63–69.
Dreher, E. Grundzüge der Aesthetik der musikalischen Harmonie auf psycho-physiologischer Grundlage. Bielefeld, 1894.

Dunan, Ch. A propos de l'espace sonore. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iii, 1895, pp. 704–7.

Ear of man (the): its past, present, and future. Boston, 1891.

Eichbaum, *Dr.* Ueber subjective Gehörswahrnehmungen und deren Behandlung. Berl. u. Neuwied, 1888, pp. 32.

Engel, G. Die wissenschaftliche Begründung der musikalischen Intervalle. *Der Gedanke*, vii, 1867.

—— Aesthetik der Tonkunst. Berl., 1884, pp. 421.

—— Begriff der Klangfarbe. Halle, 1886.

—— Über Vergleichungen von Tondistanzen. *Zeitsch. f. Psychol.*, ii, 1891, pp. 361–378.

Eschweiler. Zur vergleichenden Anatomie der Muskeln und der Topographie des Mittelohres verschiedener Säugetiere. *Arch. f. mikr. Anat.*, liii, 1899, pp. 558–622.

Ewald, J. R. Zur Physiologie des Labyrinths. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lix, 1894, pp. 258–275; lxiii, 1896, pp. 521–541; lxxvi, 1899, pp. 147–188; xciii, 1903.

Exner, S. Zur Lehre von den Gehörsempfindungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xiii, 1876.

Faist, A. Versuche über Tonverschmelzung. *Zeitsch. f. Psychol.*, xv, 1897, pp. 102–131.

Fay, E. A. Marriages of the deaf in America. Wash., 1898. (With bibliogr.)

Flournoy, Th. Enquête sur l'audition colorée. *Arch. d. Sci. Physiol. et Nat.*, xxviii, 1892, pp. 505–8.

—— Les phénomènes de synopsie (audition colorée). Paris, 1893, pp. 259. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 318–322.

Foy, E. A. Marriages of the deaf in America. Wash., 1898, pp. 527.

Freund, C. S. Labyrinthtaubheit und Sprachtaubheit. Wiesb., 1895, pp. 115.

Friedmann, H. Ueber künstliche Reizung des Ohrlabyrinths. Diss., Strassb., 1901, pp. 58.

Galton, Francis, et **Grüber, Ed.** L'audition colorée et les phénomènes similaires. Paris, 1893.

Gamble, E. A. The perception of sound direction as a conscious process. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 357–373.

Gaskell, J. Sense and sound. Philad., 1854.

Gélineau, É. Hygiène de l'oreille et des sourds. Paris, 1897, pp. 127.

Gellé, M. E. L'audition et ses organes. Paris, 1898, pp. 326.

Goldschmidt, V. Ueber Harmonie und Complication. Berl., 1901, pp. 136.

Goltz, Fr. Die physiologische Bedeutung der Bogengänge des Ohrlabyrinthes. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, iii, 1870.

Gordon, Jos. C. Education of deaf children. Wash., 1892.

—— Notes and observations upon the education of the deaf. *ib.*, 1892.

Gowers, W. R. The Bradshaw lecture on subjective sensations of sound. *Brit. Med. J.*, ii, 1896, pp. 1429–36; *Lancet*, ii, 1896, pp. 1357–1363.

—— Ueber subjective Gehörsempfindungen. *Wien. med. Bl.*, xx, 1897, pp. 161, 177, 193, 211, 232.

Graber, V. Das Gehörorgan der Heuschrecken. *Arch. f. mikr. Anat.*, 1875.

—— Die chordo-tonalen Sinnesorgane und das Gehör der Insekten. *ib.*, 1882.

Grafé, A. Note sur un nouveau cas d'audition colorée. *Rev. de Méd.*, xvii, 1897, pp. 192–6.

—— Sur un cas à rattacher à ceux d'audition colorée. *ib.*, xviii, 1898, pp. 225–8.

Gray, A. A. A modification of the Helmholtz theory of hearing. *J. of Anat. et Physiol.*, xxiv, 1900, pp. 324–351.

Gruber, Eduard. Psychologischer Fragebogen über Gehörfarben, Gehörfiguren und Gehörhelligkeiten. Lpz., 1893.

—— Questionnaire sur l'audition colorée. *Rev. Philos.*, xxxv, 1893, pp. 499–502.

—— **Jos.** Lehrbuch der Ohrenheilkunde. 2. umgearb. Aufl., Wien, 1888; *Engl.*, 2nd ed., 1893, pp. 648.

Gude, Wilhelm. Die Gesetze der Physiologie und Psychologie über die Entstehung der Bewegungen und der Articulationsunterricht der Taubstummen. Lpz., 1880.

Gurney, Edm. The power of sound. Lond., 1880.

Gutzmann, H. Neueres über Taubstummheit und Taubstummenbildung. Berl., 1900, pp. 20.

Hadden, J. C. The change of our musical pitch. *Nineteenth Cent.*, xxxviii, 1895, pp. 828–837.

Harless, E. Hören. Wagner's 'Handwörterbuch der Physiologie,' Bd. iv, Braunschw., 1853.

Hartmann, Arthur. Taubstummheit und Taubstummenbildung. Stuttg., 1880, pp. 212.

—— Die Krankheiten des Ohres. Berl., 1881, pp. 212.

—— Bericht über die Leistungen und Fortschritte auf dem Gebiete der Ohrenheilkunde. *Zeitsch. f. Ohrenh.*, xl, 1901, pp. 60–103; xli, 1902, pp. 91–97, 154–190, 268–294, 364–374.

Heidsieck, J. Der Taubstumme und seine Sprache. Bresl., 1889, pp. 318.

Heil, J. D. Der Taubstumme und seine Bildung. 3. Aufl., Hildburghausen, 1880, pp. 228.

Held, H. Die centralen Bahnen des Nervus acusticus bei der Katze. *Arch. f. Anat. u. Physiol., anat. Abth.*, 1891.

—— Die centrale Gehörleitung. *ib.*, 1893.

Helmholtz, H. v. Die Lehre von den Tonempfindungen. Braunschw., 1863; 4. Aufl., 1877; 5. Aufl., 1896, pp. 676; *Engl.* by A. J. Ellis, Lond., 1875; 2nd ed., 1885.

—— Mechanik der Gehörknöchelchen und des Trommelfells. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, i, 1868.

Helmholtz, H. v. Handbuch der Physiologie. Bd. iii, Thl. i, Lpz., 1879.
Hennig, Rich. Die Characteristik der Tonarten. Berl., 1897, pp. 131.
Hensen, V. Physiologie des Gehörs. Hermann's 'Handbuch der Physiologie,' Bd. iii, Lpz., 1880, 2. Abth.
—— Das Gehörorgan von Locusta. *Zeitsch. f. wiss. Zool.*, 1865.
Hérault, A. La mémoire de l'intonation. *Rev. Philos.*, xiv, 1882, pp. 310–2.
Herbart, J. F. Ueber die Tonlehre. 'Werke,' vii, 224 ff.
Herrmann, L. Beiträge zur Lehre von der Klangwahrnehmung. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lvi, 1894, pp. 467–499.
Höfler, A. Psychologie. Wien, 1897, p. 95 ff.
Hohenemser, R. Zur Theorie der Tonbeziehungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxvi, 1901, pp. 61–104.
Hughes, P. Method of testing relative pitch. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 603–619.
Hughlings-Jackson, J. Auditory vertigo. *Brain*, ii, 1879, pp. 29–38.
Ireland, Wm. W. On affections of the musical faculty in cerebral disease. *J. of Ment. Sci.*, xl, 1894, pp. 354–367.
Jacobs, P. De auditus fallaciis. Bonnae, 1832, pp. 24.
Jastrow, J. Eye-mindedness and ear-mindedness. *Pop. Sci. Mo.*, xxxiii, 1888, pp. 597–608.
—— An apparatus for the study of sound intensities. *Science*, n. s., iii, 1896, pp. 544–6.
Joseph, H. Zur Kenntnis vom feineren Bau der Gehörschnecke. *Anat. Hefte*, xiv, 1900, pp. 447–486.
Kamm, M. Giebt es ein Hören ohne Labyrinth? *Klin. Vortr. a. d. Geb. d. Otol. u. Phar.-Rhinol.*, iii, 1899, pp. 91–108.
Kayser, R. Ueber subjective Gehörsempfindungen. Halle, 1897, pp. 46.
Kessel, Rüdiger, und **Waldeyer.** Das Gehörorgan. In Stricker's 'Handbuch der Gewebelehre,' Lpz., 1871.
Kitto, J. The lost senses. Lond., 1860.
Knudson, A. A. Peculiar sound effects. *Pop. Sci. Mo.*, xlv, 1894, pp. 75–82.
Kries, J. v. Das Erkennen der Schallrichtung. *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 1890, pp. 235–251, 488.
—— Über das absolute Gehör. *Zeitsch. f. Psychol.*, iii, 1891–92, pp. 257–279.
Krueger, Felix. Beobachtungen über Zweiklänge. *Philos. Med.*, xvi, 1900, pp. 307–379, 568–664.
—— Zur Theorie der Combinationstöne. *Philos. Stud.*, xii, 1901, pp. 185–306.
—— Zur Theorie der Tonbeziehungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxvi, 1901, pp. 61–114.
—— Das Bewusstsein der Konsonanz. Lpz., 1903, pp. 87.
Kruse, Otto. Der Taubstumme im uncultivirten Zustande. Bremen, 1832.
—— **Otto Fr.** Bilder aus dem Leben eines Taubstummen. Altona, 1877.
Lanphear, E. Hysterical deafness and aphasia. *Alien. and Neurol.*, xvi, 1895, pp. 460–5.
Lauret, H. Audition colorée. *Rev. Philos.*, xxii, 1887, pp. 222–4.
Lechalas, G. Sur l'absence d'espace sonore. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iii, 1895, pp. 623–630.
Lee, F. S. The functions of the ear and the lateral line in fishes. *Amer. J. of Physiol.*, i, 1898.
Legge, Rich. Music and the musical faculty in insanity. *J. of Ment. Sci.*, xl, 1894, pp. 368–375.
Lemaître, A. Audition colorée observée chez des écoliers. Paris, 1901, pp. 109.
—— Audition colorée hallucinatoire. *Arch. de Psychol.*, iii, 1904, pp. 164–177.
Lenhossek, M. v. Die Nervenendigungen im Gehörorgan. *Verh. d. Anat. Gesell., Anat. Anz.*, viii, 1893.
—— Die Nervenendigungen in den Maculae und Cristae acusticae. *Anat. Hefte*, ix, 1893.
Lévêque, Ch. Psychologie du quatuor. *Rev. Philos.*, xxvii, 1889, pp. 113–134.
Lévy, G. Des entendants muets. Thèse, Lyon, 1900.
Lipps, Theodor. Tonverwandtschaft und Tonverschmelzung. *Zeitsch. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg.*, xix, 1898–99, pp. 1–40.
Lorenz, Carl. Untersuchungen über die Auffassung von Tondistanzen. *Philos. Stud.*, vi, 1890, pp. 26–103.
—— **Gustav.** Die Methode der richtigen und falschen Fälle in ihrer Anwendung auf Schallempfindungen. *ib.*, ii, 1885, pp. 394–474, 655–7.
Loudon, J. A century of progress in acoustics. *Science*, n. s., xiv, 1901, pp. 987–996.
Love, J. Kerr. The limits of hearing. *J. of Anat. and Physiol.*, xxiii, 1889, pp. 336–9.
—— Some modern aspects of deaf-mutism. *J. of Laryngol., Rhinol., and Otol.*, xiii, 1897, pp. 593–7.
—— and **Addison, W. H.** Deaf-mutism. Lond., 1896.
Lucae, A. Zur Entstehung und Behandlung der subjectiven Gehörsempfindungen. Berl., 1884, pp. 55.
Luft, Ed. Ueber die Unterscheidungsempfindlichkeit für Tonhöhen. *Philos. Stud.*, iv, 1888, pp. 511–540.
MacDougall, R. The relation of auditory rhythm to nervous discharge. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 460–536.
—— Rhythm time and number. *Amer. J. of Psychol.*, xiii, 1902, pp. 88–97.
Mach, Ernst. Zur Theorie des Gehörorgans. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, xlviii (2), 1863, pp. 283–300.
—— Über den Zeitsinn des Ohres. *ib.*, li (2), 1865, pp. 133–150.

Mach, E. Einleitung in die helmholtz'sche Musiktheorie. Graz, 1866.

—— Analyse der Empfindungen. Jena, 1886, pp. 121.

Mader, L. Mikrophonische Studien am schalleitenden Apparate des menschlichen Gehörorganes. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, cix, 1900, pp. 37–78.

Maillard, C. L'audiomètre et ses applications. Nancy, 1880.

Matte, F. Experimenteller Beitrag zur Physiologie des Ohrlabyrinths. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lvii, 1894, pp. 437–474.

Mayer, A. M. Researches in acoustics. *Amer. J. of Sci.*, xlvii, 1894, pp. 1–28, 283–5.

Meinong, A., und **Witasek, St.** Zur experimentellen Bestimmung der Tonverschmelzungsgrade. *Zeitsch. f. Psychol.*, xv, 1897, pp. 189–205.

Melati, G. Ueber binaurales Hören. *Philos. Stud.*, xvii, 1901, pp. 431–461. Cf. *Psychol. Rev.*, ix, 85–88.

Melde, F. Ueber 'resultirende' Töne, sowie einige hierbei gemachte Erfahrungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lx, 1895, pp. 623–641.

Mentz, Paul. Die Wirkung akustischer Sinnesreize auf Puls und Athmung. *Philos. Stud.*, x, 1895, pp. 61–124, 371–393, 563–602.

Merkel, Julius. Das psychophysische Grundgesetz in Bezug auf Schallstärken. *Philos. Stud.*, iv, 1887, pp. 117–160, 251–291.

Metcalf, M. M. Hearing in ants. *Science*, n. s., xi, 1900, p. 194.

Meunier. Emploi de la méthode graphique pour l'éducation des sourds-muets. *La Parole*, x, 1900, pp. 65–86.

Meyer, Max. Über Kombinationstöne. *Zeitsch. f. Psychol.*, xi, 1896, pp. 177–229.

—— Über die Rauhigkeit tiefer Töne. *ib.*, xiii, 1896–97, pp. 75–80.

—— Zur Theorie der Differenztöne und der Gehörsempfindungen. *ib.*, xvi, 1898, pp. 1–34. Cf. *ib.*, xvi, 196.

—— Ueber die Unterschiedsempfindlichkeit für Tonhöhen. *ib.*, xvi, 1898, pp. 352–372.

—— Ueber die Intensität der Einzeltöne zusammengesetzter Klänge. *ib.*, xvii, 1898, pp. 1–14.

—— Ueber Tonverschmelzung und die Theorie der Consonanz. *ib.*, xvii, 1898, pp. 401–421 ; xviii, 1898, pp. 274–293. Cf. C. Stumpf, 'Erwiderung,' *ib.*, 294–302.

—— Zur Theorie des Hörens. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxviii, 1899, pp. 346–362.

—— Die Tonpsychologie. *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, i, 1899, pp. 74–85, 180–9, 245–264.

—— Is the memory of absolute pitch capable of development by training? *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 514–6.

—— Ueber Beurteilung zusammengesetzter Klänge. *Zeitsch. f. Psychol.*, xx, 1899, pp. 13–33.

Meyer, M. Zur Theorie der Geräuschempfindungen. *ib.*, xxxi, 1903, pp. 233–247.

Michalski, L. Bedeutung der halbzirkelförmigen Känale des Ohrlabyrinths. Greifsw., 1876.

Moch, G. Le calcul et la réalisation des conditions colorées. *Rev. Scient.*, 4e sér., x, 1898, pp. 225–230.

Mosch, E. Zur Methode der richtigen und falschen Fälle im Gebiete der Schallempfindungen. *Philos. Stud.*, xiv, 1898, pp. 491–549.

Müller, J. Die Untersuchungen der akustischen Funktion des Ohres. *Int. Centralbl. f. Ohrenh.*, ii, 1892, pp. 1–26. (Bibliogr.)

Münsterberg, Hugo, and **Pierce, A. H.** The localisation of sound. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 461–476.

Munk, Hermann. Ueber die centralen Organe für das Sehen und das Hören bei den Wirbelthieren. *Sitzber. d. k. preuss. Akad. d. Wiss. zu Berlin*, xxxi, 20. Juni 1889, pp. 615–634.

Mygind, H. Taubstummheit. Berl. u. Lpz., 1894, pp. 285.

—— Deaf-mutism. Lond., 1894.

Neuert, G. Ueber Hörfähigkeit und Absehfertigkeit. *Monatssch. f. d. ges. Sprachk.*, x, 1900, pp. 1–44.

Nörr, Carl. Das fechner'sche Gesetz auf dem Gebiet der Schallstärke. (*Zeitsch. f. Biol.*, xv, 1879.) Tüb., 1881.

Oehlwein, Karl. Die natürliche Zeichensprache der Taubstummen und ihre psychische Bedeutung. Weimar, 1867, pp. 43.

Oesch, Alb. Was können wir ohne Schnecke hören? Basel, 1898, pp. 66.

Ovio, G. Sugli occhiali colorati. *Ann. di Ottal.*, xxvii, 1898, pp. 317–374.

Parker, G. H. The sense of hearing in fishes. *Amer. Natural.*, xxvii, 1903, pp. 185–204.

Pfaundler, L. Über die geringste absolute Anzahl von Schallimpulsen, welche zur Hervorbringung eines Tones nötig ist. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lxxvi, 1878, pp. 561–572.

Philippe, J. L'audition colorée des aveugles. *Rev. Scient.*, n. s., i, 1894, pp. 806–9. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 433.

Pipping, H. Zur Lehre von den Vocalklängen. *Zeitsch. f. Biol.*, xiii, 1895, pp. 524–583.

Poynting, J. H., and **Thomson, J. J.** Text-book of physics: sound. New ed., Lond., 1900, pp. 176.

Preyer, W. Über die Grenzen der Tonwahrnehmung. Jena, 1876, pp. 72.

—— Akustische Untersuchungen. *ib.*, 1879, pp. 66.

Randall, B. H., and **Morse, H. L.** Photographic illustrations of the anatomy of the human ear. Philad., 1887.

Rau, A. Empfinden und Denken. Giessen, 1895.

Reichert, C. B. Gehörschnecke beim Menschen und den Säugetieren. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1871.

Reik, H. O. Report on the examination of the ears of 440 school-children. *Bull. Johns Hopkins Hosp.*, xi, 1900, pp. 318–321.

Retzius, G. Das Gehörorgan der Wirbelthiere. Stockh., 1884; *Biogr. Unters.*, iii u. v, 1892-93.

Riemann, Hugo. Musik-Lexikon. Lpz., 1882, pp. 1036.

—— **L.** Populäre Darstellung der Akustik in Beziehung zur Musik. Braunschw., 1896, pp. 157.

Röthig, P. Die Entwickelung des Labyrinthes beim Huhn. *Arch. f. mikr. Anat.*, lix, 1901, pp. 354–387.

Rostosky, P. Ueber functionelle Beziehungen beider Gehörorgane. Diss., Lpz., 1899, pp. 167.

Rüdinger, N. Atlas des menschlichen Gehörorgans. München, 1866–75.

—— Zur Anatomie und Entwickelung des inneren Ohres. *Monatssch. f. Ohrenh.*, xxii, 1888.

Saint-Hilaire, E. La surdi-mutité. Paris, 1901, pp. 355.

Sala, L. Ueber den Ursprung des Nervus acusticus. *Arch. f. mikr. Anat.*, xliii.

Schaefer, Karl L. Ueber die Wahrnehmung und Lokalisation von Schwebungen und Differenztönen. *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 1890, pp. 81–98.

—— Ein Versuch über die intrakranielle Leitung leisester Töne von Ohr zu Ohr. *ib.*, ii, 1891, pp. 111–142.

—— Ist eine cerebrale Entstehung von Schwebungen möglich? *ib.*, iv, 1892, pp. 348–350; v, 1893, pp. 397–411.

—— Beweise gegen Wundt's Theorie von der Interferenz akustischer Erregungen im Centralorgan. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxi, 1895, pp. 544–550.

—— Die Bestimmung der unteren Hörgrenze. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxi, 1899, pp. 161–173.

—— Eine neue Erklärung der subjectiven Combinationstöne auf Grund der helmholtz'schen Resonanzhypothese. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxviii, 1900, pp. 505–525; lxxxiii, 73–80. Cf. *ib.*, lxxxi, 49–60.

Schaik, W. C. L. v. Sur la limite inférieure des sons perceptibles. *Arch. Néerl. d. Sci. Exactes et Nat.*, xxix, 1895, p. 87.

Schiff, M. Les rameaux non auditifs du nerf acoustique. *Arch. d. Sci. Phys. et Nat.*, 1891.

Schischmánow, I. Untersuchungen über die Empfindlichkeit des Intervallsinnes. *Philos. Stud.*, v, 1889, pp. 558–600.

Schulze, R. Ueber Klanganalyse. *Philos. Stud.*, xiv, 1898, pp. 471–489.

Schumann, F. Ueber das Gedächtniss für Komplexe gleicher Schalleindrücke. *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 1890, pp. 75–80.

Schwalbe, G. Lehrbuch der Anatomie der Sinnesorgane. Erl., 1887.

Scripture, E. W. Einige Beobachtungen über Schwebungen und Differenztöne. *Philos. Stud.*, vii, 1892, pp. 630–2.

—— Ist eine cerebrale Entstehung von Schwebungen möglich? *Philos. Stud.*, viii, 1893, pp. 638–640.

—— Elements of experimental phonetics. N. Y. and Lond., 1902, pp. 627.

—— and **Smith, H. F.** Experiments on the highest audible tone. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, ii, 1894, pp. 105–113.

Seashore, C. E. Hearing-ability and discriminative sensibility for pitch. *Univ. of Iowa Stud. in Psychol.*, ii, 1899, p. 55.

Selms, A. van. Zur Casuistik des Doppelthörens. Berl., 1889.

Sharpe, B. F. A double instrument and a double method for the measurement of sound. *Science*, n. s., ix, 1899, pp. 808–810.

Shaw, E. A. The sensory side of aphasia. *Brain*, xvi, 1893, pp. 492–514.

Sokolow, B. P. [Facts and theory of color-hearing.] *Voprosy Filos.*, viii, 1897.

Sound-blindness. *Lond. J. of Educ.*, ix, 475.

Squire, C. R. A genetic study of rhythm. *Amer. J. of Psychol.*, xii, 1901, pp. 492–589.

Starke, Paul. Die Messung von Schallstärken. *Philos. Stud.*, iii, 1886, pp. 264–304.

—— Zum Mass der Schallstärke. *ib.*, v, 1889, pp. 157–169.

Stern, L. W. Die Wahrnehmung von Tonveränderungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xi, 1896, pp. 1–30; xxi, 1899, pp. 360–387; xxii, 1899–1900, pp. 1–12.

—— Der Tonvariator. *ib.*, xxx, 1903, pp. 422–430.

Storch, E. Theorie der musikalischen Tonwahrnehmungen. *Centralbl. f. Nervenh. u. Psychiatrie*, xii, 1901, pp. 529–544.

Stumpf, C., *ed.* Über Vergleichungen von Tondistanzen. *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 1890, pp. 419–462.

—— Ueber die Ermittlung von Obertönen. Lpz., 1896. (*Wiedemann's Ann.*, lvii, 1896, p. 660.)

—— Neueres über Tonverschmelzung. *Zeitsch. f. Psychol.*, xv, 1897, pp. 280–303, 354.

—— Die Unmusikalischen und die Tonverschmelzung. *ib.*, xvii, 1898, pp. 422–435.

—— *ed.* Beiträge zur Akustik und Musikwissenschaft. Lpz., 1898.

—— Beobachtungen über subjective Töne und über Doppelthören. *Zeitsch. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg.*, xxi, 1899, pp. 100–121.

—— Ueber das Erkennen von Intervallen und Accorden bei sehr kurzer Dauer. *ib.*, xxvii, 1901, pp. 148–186.

—— und **Meyer, M.** Massbestimmungen über die Reinheit consonanter Intervalle. *Zeitsch. f. Psychol.*, xviii, 1898, pp. 321–404.

Suarez de Mendoza, F. L'audition colorée. Paris, 1890; 2e éd., 1899, pp. 164.
Sutton, E. v. Helen Kellar, the deaf and blind phenomenon. *Education*, xiv, 1894, pp. 341–350.
Tafani, A. L'organo dell' udito. Firenze, 1885.
Taylor, Sedley. Sound and music. Lond., 1875; 3rd ed., 1896, pp. 223.
Techmer, F. Phonetik. 2 Thle., Lpz., 1880, pp. 218, 102.
Thomas, C. H. Researches on hearing through the teeth and cranial bones. Philad., 1880, pp. 4.
Thompson, Sylvanus P. On binaural audition. *Philos. Mag.*, ser. 5, iv (July-Dec. 1877), pp. 274–6; vi (July-Dec. 1878), pp. 389–391; xii (July-Dec. 1881), pp. 351–5.
—— On the function of two ears in the perception of space. *ib.*, xiii (Jan.-June 1892), pp. 406–416.
Thorp, G. E. Colour audition and its relation to the voice. *Edin. Med. J.*, xl, 1894, pp. 21–5.
Tischer, Ernst. Ueber die Unterscheidung von Schallstärken. *Philos. Stud.*, i, 1883, pp. 495–542.
—— Bemerkungen über die Messung von Schallstärken. *ib.*, pp. 543–555.
Toulouse, É., et Vaschide, N. Nouvelle méthode pour la mesure de l'acuité auditive des sons. *C. R. Acad. d. Sci.*, cxxx, 1900, pp. 529–530.
Toynbee, J. Pathological researches into the diseases of the ear. Lond., 1861.
Tracy, Fred. The psychology of childhood. 3rd ed., Bost., 1895, pp. 170.
Treitel, L. Ueber die Hörprüfung Aphasischer. *Arch. f. Nervenh. u. Psychiatrie*, xxxv, 1901, pp. 215–224.
Tyndall, J. Sound. Lond., 1867; *ib.*, 1893, pp. 464; *Deutsch* von A. v. Helmholtz u. Cl. Wiedemann, Braunschw., 1897, pp. 548.
Ulrici, Herm. Physiologische Erklärung und psychologische Bedeutung der Gehörsempfindungen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xliii, 1863, p. 78.
Urbantschitsch, V. Intermittent perception of very weak sounds. *Mind*, i, 1876, p. 269 ff.
—— Zur Lehre von der Schallempfindung. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxiv, 1881, pp. 574–9 (with references).
—— Ueber das An- und Abklingen acustischer Empfindungen. *ib.*, xxv, 1881, p. 323.
—— Ueber Hörübungen bei Taubstummheit und bei Ertaubung im späteren Lebensalter. Wien, 1895, pp. 135.
Vescovi, P. de. Visione cromatizzata delle parole (audizione colorata). *Arch. Ital. d. Otol.*, v, 1897, pp. 237–341.
Vierordt, K. v. Die Schall- und Tonstärke und das Schallleitungsvermögen der Körper. Tüb., 1885, pp. 274.
Walther, Eduard. Geschichte des Taubstummenbildungswesens. Lpz., 1882.
—— Handbuch der Taubstummenbildung. Berl., 1895, pp. 748.
Warren, L. E. Speech for deaf children. *Pop. Sci. Mo.*, xliv, 1894, pp. 363–372.
Wead, C. K. Modern problems in acoustics. *Science*, n. s., xi, 1900, pp. 732–5.
Weeks. Recherches phonétiques. *L'Année Psychol.*, i, 1894, pp. 174–9.
Whipple, G. M. Studies in pitch discrimination. *Amer. J. of Psychol.*, xiv, pp. 289–309, 553–573.
Widmann, P. Gehör- und Stimmbildung. Lpz., 1874.
Wiltse, Sara E. Hearing. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1888, pp. 702–5.
Wolf, Oskar. Sprache und Ohr. Braunschw., 1871, pp. 271.
—— Die Hörprüfung mittelst der Sprache. *Zeitsch. f. Ohrenh.*, xxxiv, 1899, pp. 289–311.
Wolfe, H. K. Untersuchungen über das Tongedächtniss. *Philos. Stud.*, iii, pp. 534–571.
Wood, R. W. The photography of sound waves. *Pop. Sci. Mo.*, lxvii, 1900, pp. 354–364.
Wundt, W. Vergleichungen von Tondistanzen. *Philos. Stud.*, vi, 1891, pp. 605–640.
—— Grundzüge der physiologischen Psychologie. 5. Aufl., Lpz., 1902, ii, pp. 63–138, 370–8.
—— Ist der Hörnerv direct durch Tonschwingungen erregbar? *Philos. Stud.*, viii, 1893, pp. 641–652.
—— Akustische Versuche an einer labyrinthlosen Taube. *ib.*, ix, 1894, pp. 496–509.
Zimmermann, G. Die Mechanik des Hörens und ihre Störungen. Wiesb., 1900, pp. 100.
Zuckerkandl, E. Beitrag zur vergleichenden Anatomie der Ohrtrompete. *Arch. f. Ohrenh.*, xxxiii, 1886.
Zwaardemaker, H. Der Umfang des Gehörs in den verschiedenen Lebensjahren. *Zeitsch. f. Psychol.*, vii, 1894, pp. 12–28.
—— Sprachgehör und generelles Tongehör. *Zeitsch. f. Ohrenh.*, xxv, 1894, pp. 232–248; *Engl.* by A. B. Kibbe, *Arch. of Otol.*, xxiii, 1894, pp. 291–303.

2. Sight.

Aars, K. B. R. Untersuchungen über Farbeninduktion. Christ., 1895, pp. 15.
—— Der aesthetische Farbensinn bei Kindern. *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, i, 1899, pp. 173–9.
Abbot, C. Colour-sense in fishes. *Science*, iv, 1884, pp. 336–9.
—— **Th. K.** Sight and touch. Lond., 1864.
Abelsdorff, Georg. Die ophthalmoskopische Erkennbarkeit des Sehpurpurs. *Zeitsch. f. Psychol.*, xiv, 1897, pp. 77–90.
—— Die Aenderungen der Pupillenweite durch verschiedenfarbige Beleuchtung. *ib.*, xxii, 1899–1900, pp. 81–95.
Abney, W. de W. Colour vision. Lond., 1895, pp. 235.
—— The sensitiveness of the retina to light and colour. *Proc. Roy. Soc.*, lxi, 1897, pp. 330–1.
—— The colour sensation in terms of luminosity. *ib.*, lxv, 1899, pp. 282–3.

Ackermann und **Herholt.** Sieht der Mensch mit einem Auge allein oder mit beiden zugleich? Kopenh., 1814.

Adams, G. An essay on vision. 2nd ed., Lond., 1792; *Deutsch* von F. Kries, Gotha, 1794.

Ahrens, A. Untersuchungen über die Bewegung der Augen beim Schreiben. Diss., Rost., 1891, pp. 30.

Aitken, J. The pupil of the eyes during emotion. *Nature*, xxxi, 1885, p. 553.

Albers, J. A. Ueber den Bau der Augen verschiedener Thiere. *Sitzber. Akad. Wiss. München*, 1808.

Allen, F. Effect on the persistence of vision of exposing the eye to light of various wave-lengths. *Physiol. Rev.*, xi, 1900, pp. 257–291.

—— **F. J.** Subjective transformations of colour. *Nature*, lvi, 1897, p. 174.

—— **Grant.** The colour-sense: its origin and development. Lond., 1879; *Deutsch* von E. Krause, Lpz., 1880.

—— Sight and smell in vertebrates. *Mind*, vi, 1881, pp. 453–471.

Allport, F. Tests for defective vision in school children. *Educ. Rev.*, N. Y., Sept. 1897, xiv, pp. 150–9.

Alt, A. Lectures on the human eye. N. Y., 1880.

Anderson, James. Brain and eye: optic neuritis. *Brain*, x, 1887, p. 254 f.

—— Brain and eye: the pupil. *ib.*, xi, 1889, p. 528 ff.

Angelucci, A. Untersuchungen über die Sehthätigkeit der Netzhaut und des Gehirns. Giessen, 1890, pp. 357.

Appia, A. De l'œil vu par lui-même. Genève, 1853.

Arnold, F. Untersuchungen über das Auge des Menschen. Heidelb. u. Lpz., 1832.

Arrer, Maximilian. Ueber die Bedeutung der Convergenz- und Accommodationsbewegungen für die Tiefenwahrnehmung. *Philos. Stud.*, xiii, 1896-97, pp. 116–161, 222–304.

Aschkinass, E. Spektrobolometrische Untersuchungen über die Durchlässigkeit der Augenmedien für rote und ultra-rote Strahlen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xi, 1896, pp. 1–52.

Aubert, H. Physiologie der Netzhaut. Bresl., 1864, pp. 394.

—— Grundzüge der physiologischen Optik. Lpz., 1876, pp. 304.

—— Physiologische Studien über die Orientirung. Tüb., 1888, pp. 122.

Auerbach, F. Erklärung der brentano'schen optischen Täuschung. *Zeitsch. f. Psychol.*, vii, 1894, pp. 152–160.

Axenfeld, Theodor. Ueber den Brechungswert der Hornhaut und die Linse beim Neugeborenen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xv, 1897, pp. 71–81.

Baas, K. Das Gesichtsfeld. Stuttg., 1896, pp. 264.

Baehlmann, E. Ueber die Rückwirkung der Gesichtsempfindungen auf das physische und das psychische Leben. *Zeitsch. f. Psychol.*, viii, 1895, pp. 401–422.

Bain, Alex. The senses and the intellect. Lond., 1855; 4th ed., 1894.

Baker, Smith. Ocular psychologia. Utica (N. Y.), 1893.

Baldwin, J. M. Mental development in the child and in the race. N. Y. and Lond., 1895. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1898, pp. 560–576; ix, 1898, pp. 61–2.

—— An optical illusion. *Science*, iv, 1896, p. 774.

Bartels, C. M. N. Beiträge zur Physiologie des Gesichtssinnes. Berl., 1834.

Barthélemy, A. J. C. L'examen de la vision devant les conseils de marine et d'armée. Paris, 1889.

Baxt, N. Die Zeit, welche nötig, damit ein Gesichtseindruck zum Bewusstsein kommt. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, iv, 1871.

Beaunis, H. Nouveaux éléments de physiologie humaine. Paris, 1888. (With bibliogr.)

Bechterew, W. v. Ueber paradoxe Pupillenreaction und über pupillenverengernde Fasern im Gehirn. *Deutsche Zeitsch. f. Nervenh.*, xvi, 1900, pp. 186–208.

Beck, A. Ueber künstlich hervorgerufene Farbenblindheit. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxvi, 1899, pp. 634–640.

Beer, Th. Die Accommodation des Fischauges. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lviii, 1894, pp. 523–560.

—— Die Accommodation des Auges bei den Reptilien. *ib.*, lxix, 1898, pp. 507–568.

—— Die Accommodation des Auges in der Thierreihe. *Wien. klin. Wochensch.*, xi, 1898, pp. 942–953.

Benaky, N. P. Du sens chromatique dans l'antiquité. Paris, 1897, pp. 363.

Bentley, I. M. The simplicity of color tones. *Amer. J. of Psychol.*, xiv, 1903, pp. 92–5.

Bergel, S. Ueber die Empfindlichkeit der Netzhautperipherie für intermittierende Reizung. Bresl., 1895, pp. 36.

Berkeley, *Bishop* **G.** Theory of vision. Dubl., 1709 &c.

Bernard, H. M. Studies on the retina: rods and cones in the frog and in some other amphibia. *Quart. J. Microsc. Sci.*, xliii, 1900, pp. 23–48.

Bernardy, Nic. Du pourpre rétinien. Diss., Nancy, 1882.

Bernheimer, S. Systematischer Bericht über die Leistungen und Fortschritte der Augenheilkunde. *Arch. f. Augenh.*, xlii–xliii, 1901, pp. 1–318; xliv, 1902, pp. 1–128.

Bernstein, J. Untersuchungen über den Erregungsvorgang im Nerven- und Muskelsystem. Heidelb., 1871, pp. 340.

—— Fünf Sinne des Menschen. Lpz., 1875. II.: Der Gesichtssinn.

—— Das Lichtbild und das Auge. 'Natur und Cultur,' § 11, 1880, pp. 168–194.

Bezold, W. v. Zur Lehre vom binocularen Sehen. *Sitzber. Akad. Wiss. München*, 1864 (2), pp. 372–380.

—— Ueber binoculares Sehen. *Zeitsch. f. Biol.*, i, 1865, pp. 237–262; ii, 1866, pp. 178–188; *Pogg. Ann.*, cxxx, 1867, pp. 424–433.

Bickerton. On colour-blindness. Lond., 1892.

Bidwell, S. On the recurrent images following visual impressions. *Proc. Roy. Soc.*, lvi, 1894, pp. 132–145. Cf. *Psychol. Rev.*, ii, 84.

—— On subjective colour-phenomena attending sudden changes of illumination. *ib.*, lx, 1896, pp. 368–377.

—— Subjective colour-phenomena. *Nature*, lv, 1897, pp. 367–8.

—— On the negative after-images following brief retinal excitation. *Proc. Roy. Soc.*, lxi, 1897, pp. 268–272.

—— On the formation of multiple images in the normal eye. *ib.*, lxiv, 1899, pp. 241–5.

—— On negative after-images. *ib.*, lxviii, 1901, pp. 262–285.

Biclefeld, J. Das stereoskopische Sehen nach Schieloperationen. Diss., Würzb., 1882.

Bielschowsky, A. Untersuchungen über das Sehen der Schielenden. *Arch. f. Ophthal.*, l, 1900, pp. 406–509.

Biervliet, J. J. van. Nouvelles mesures des illusions visuelles chez les adultes et les enfants. *Rev. Philos.*, xli, 1896, p. 169.

Biesinger, H. Accommodation und Convergenz der Blicklinien. Diss., Tüb., 1879.

Binet, Alf. La vision mentale. *Rev. Philos.*, xxvii, 1889, pp. 337–373.

—— La mesure des illusions visuelles chez les enfants. *ib.*, xl, 1895, pp. 11–25.

Birch-Hirschfeld, A. Beitrag zur Kenntnis der Netzhautganglienzellen unter physiologischen und pathologischen Verhältnissen. *Arch. f. Ophthal. (v. Graefe's)*, l, 1900, pp. 166–264.

Blaschko, A. Das Sehcentrum bei Fröschen. Diss., Berl., 1880.

Bleuler, E., und **Lehmann, K.** Zwangsmässige Lichtempfindungen durch Schall, und verwandte Erscheinungen. Lpz., 1881.

Bloch, A. M. Sur la vitesse relative des transmissions visuelles, auditoires et tactiles. *C. R. Acad. d. Sci.*, xcvii, 1883, pp. 1221–4.

Bloom, S., und **Garten, S.** Vergleichende Untersuchungen der Sehschärfe des hell- und des dunkel-adaptirten Auges. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxii, 1898, pp. 372–408. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 329–332.

Blum, Eugène. Contribution à la théorie de la vision. *La Crit. Philos.*, 1886 (1), pp. 401–421.

Boas, F. Ueber eine neue Form des Gesetzes der Unterschiedsschwelle. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxvi, 1881, p. 493.

Bocci, B. Le immagini postume e i centri visivi corticali. Siena, 1896, pp. 35.

Bocci, B. I colori soggettivi e i loro caratteri generici. Siena, 1897.

—— Il senso dei colori e la legge dell' ereditareità. *ib.*, 1899, pp. 38.

Boettcher, A. Ueber Dioptrik des Auges. Diss., Berl., 1876.

Boll, Franz. Beiträge zur physiologischen Optik. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1871, pp. 530–549.

—— Zur Anatomie und Physiologie der Retina. *ib.*, 1876.

—— Thesen und Hypothesen zu Licht- und Farbenempfindungen. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1881.

Borschke, A., und **Hescheles, L.** Ueber Bewegungsnachbilder. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxvii, 1902, pp. 387–398.

Bosscha, H. P. Primäre, secundäre und tertiäre Netzhautbilder nach momentanen Lichteindrücken. *Graefe's Arch. f. Ophthal.*, xl, 1894, pp. 22–42. Cf. *Psychol. Rev.*, ii, 84–87.

Bougier, P. Traité d'optique sur la gradation de la lumière. Paris, 1760, pp. 368.

Bourdon, B. La sensibilité musculaire des yeux. *Rev. Philos.*, xliv, 1897, pp. 413–422.

Bowditch, H. P. A comparison of sight and touch. *J. of Physiol.*, iii, 1881, pp. 232–245.

—— and **Souchard.** A comparison of sight and touch. *J. of Physiol.*, iii, 1882 (3), p. 1.

Boyle, Robert. Experiments and considerations touching color. Lond., 1670.

Bracchi, A. The sense of color. (Trans. from *Rev. Scient.*) *Pop. Sci. Mo.*, lv, 1899, pp. 253–6.

Braunstein, E. P. Zur Lehre von der Innervation der Pupillenbewegung. Wiesb., 1894, pp. 142.

Brentano, F. Ueber ein optisches Paradoxon. *Zeitsch. f. Psychol.*, iii, 1892, pp. 349–358; v, 1893, pp. 61–82. Cf. (Lipps) *ib.*, iii, pp. 498–504.

—— Zur Lehre von den optischen Täuschungen. *ib.*, vi, 1893–94, pp. 1–7.

Breuer, *Dr.* Über den Einfluss des Makulapigments auf Farbengleichungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xiii, 1897, pp. 464–473.

Brewster, D. A treatise on optics. Edin., 1831; Philad., 1844; *Fr.* par É. Vergnaud, Paris, 1883.

Briale, J. de. La musique des couleurs. *La Nature*, xiii, 1885, p. 343.

Bristowe, J. S. Cases of ophthalmoplegia. *Brain*, viii, 1885, pp. 313 f., 544.

Brodhun, Eugen. Beiträge zur Farbenlehre. Diss., Berl., 1887.

—— Über die Empfindlichkeit des Auges im Spektrum. *Zeitsch. f. Psychol.*, iii, 1891–92, pp. 97–107.

—— Binocular vision. Trans. by C. L. Franklin. *Syst. Dis. Eye* (Philad.), i, 1897, pp. 539–580.

Browne, J. Crichton. Functions of the optic thalami. *Mind*, i, 1876, pp. 412–413.

Brücke, Ernst. Untersuchungen über subjective Farben. *Denksch. d. Wien. Akad., math.-phys. Cl.*, iii, Wien, 1852.

Brücke, E. Ergänzungsfarben und Contrastfarben. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, li, Wien, 1865.
—— Die Physiologie der Farben für die Zwecke der Kunstgewerbe bearbeitet. Lpz., 1866; 2. Aufl., 1887.
—— Ueber einige Consequenzen der Young-Helmholtz'schen Theorie. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lxxxiv, 1881, pp. 425–458.
Bull, G. J. Optométrie subjective. *Arch. d'Ophthal.*, xvi, 1896, pp. 219–225.
—— Études sur les images de diffusion. *Bull. et Mém. de la Soc. Franç. d'Ophthal.*, xiv, 1896, pp. 94–103.
—— Les effets visuels des défauts de réfraction. *Arch. d'Ophthal.*, xvii, 1897, pp. 232–265.
—— **O.** Perimetrie. Bonn, 1895, pp. 218.
Bunge, Paul. Gesichtsfeld und Faserverlauf im optischen Leitungsapparat. Halle, 1884.
Burch, G. J. The retinal circulation. *Nature*, lii, 1896, p. 558.
—— An account of certain phenomena of colour-vision with intermittent light. *J. of Physiol.*, xxi, 1897, pp. 426–434.
—— On the relation of artificial colour-blindness to successive contrast. *Proc. Roy. Soc.*, lxvi, 1900, pp. 204–216.
Burckhardt, H., und **Faber, C.** Die zu einer Farbenempfindung erforderliche kleinste Zeit. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, ii, 1869.
Burmester, Ernst. Beitrag zur experimentellen Bestimmung geometrisch-optischer Täuschungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 355–396.
Burnett, S. M. Why the eyes of animals shine in the dark. *Pop. Sci. Mo.*, xxiv, 1884, pp. 813–818.
Burow, A. Beiträge zur Physiologie und Physik des menschlichen Auges. Berl., 1841, pp. 38.
Butz, Richard. Die physiologischen Functionen der Peripherie der Netzhaut. Diss., Dorpat, 1883.
Capron, J. Rand. Civilisation and eyesight. *Nature*, xxxi, 1885, p. 359 ff.
Carrière, J. Die Sehorgane der Thiere. München, 1885, pp. 205.
Cattell, James M^c^Keen. The inertia of the eye and brain. *Brain*, viii, 1885, pp. 295–312.
—— Über die Trägheit der Netzhaut und des Sehcentrums. *Philos. Stud.*, iii, 1886, pp. 94–127.
—— The perception of light. *Syst. Dis. Eye* (Philad.), i, 1897, pp. 505–538.
Charcot, J. M., et **Binet, Alf.** Un calculateur du type visuel. *Rev. Philos.*, xxxv, 1893, pp. 590-4.
Charpentier, Aug. De la vision avec les diverses parties de la rétine. *Arch. de Physiol.*, 2^e^ sér., iv, 1877.
—— Recherches sur la vitesse des réactions d'origine rétinienne. *Arch. de Physiol.*, 3^e^ sér., i, 1883.
—— La lumière et les couleurs. Paris, 1888; *ib.*, 1889. Cf. *Rev. Philos.*, xxx, 1888, pp. 82–97.
Charpentier, A. La persistance des impressions rétiniennes. Paris, 1891.
—— La sensibilité lumineuse dans la fovea centralis. *Arch. d'Ophthal.*, xvi, 1896, pp. 337–343.
Chevreul, E. Lois du contraste simultané des couleurs. Strasb., 1839; nouv. éd., 1890.
—— Exposé d'un moyen de définir et de nommer les couleurs. Paris, 1861.
Chodin, A. Ist das weber-fechner'sche Gesetz auf das Augenmass anwendbar? *Graefe's Arch. f. Ophthal.*, xxiii, 1877, pp. 92–108.
—— Die chemische Reaction der Netzhaut und der Sehnerven. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lxxvi, 1878.
Claiborne, J. H. The functional examination of the eye. Philad., 1895, pp. 96.
Clark, E. Errors of accommodation and refraction of the eye. Lond., 1903, pp. 225.
—— **J. H.** Sight and hearing. N. Y., 1856.
Classen, Aug. Beitrag zur physiologischen Optik. *Arch. f. path. Anat. u. Physiol.*, xxv, 1862, pp. 1–38.
—— Das Schlussverfahren des Sehactes. Rostock, 1863, pp. 76.
—— Gesammelte Abhandlungen über physiologische Optik. Berl., 1868, pp. 173.
—— Zur Physiologie des Gesichtssinnes. Jena, 1876, pp. 58.
Coccius, A. Der Mechanismus der Accommodation des menschlichen Auges. Lpz., 1868.
Cohn, F. Licht und Leben. Berl., 1869.
—— **Herm.** Die Augen der Frauen. Bresl., 1879, pp. 44.
—— The hygiene of the eye in schools. (Trans.) Lond., 1883, pp. 190.
—— Lehrbuch der Hygiene des Auges. Wien u. Lpz., 1892, pp. 855.
—— **Jonas.** Experimentelle Untersuchungen über die Gefühlsbetonung der Farben. *Philos. Stud.*, x, 1894, pp. 562–603.
—— Gefühlston und Sättigung der Farben. *ib.*, xiv, 1899, pp. 279–286.
Compayré, G. L'évolution intellectuelle et morale de l'enfant. Paris, 1893, chs. i, iii.
Cordeiro, F. Z. B. Color perception. *N. Y. Med. J.*, lxvii, 1898, pp. 712–714.
Cornelius, C. S. Die Theorie des Sehens und räumlichen Vorstellens. Halle, 1861.
Coronat, G. Du mécanisme de l'accommodation de l'œil. Lyon, 1895, pp. 83.
Cramer, A. Het accomodatievermogen der oogen. Haarlem, 1853.
Critchett, A. Chart for measuring the field of vision. Lond., 1880.
Culbertson, L. E. Can we prevent color-blindness by education of the color-sense in infancy? *Amer. J. of Ophthal.*, xiv, 1897, pp. 362–9.
Czermak, Joh. Beiträge zur Physiologie des Gesichtssinnes. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, xii, 1854, pp. 322–365.

Czermak, J. Subjective Gesichtserscheinungen. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, xliii, 1861, pp. 163–174.

—— Über Schopenhauer's Theorie der Farben. *ib.*, lxii (2), 1871, pp. 393–411.

Czerny, V. Blendung der Netzhaut durch Sonnenlicht. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lvi, 1867.

Davis, A. E. The refraction of the eye. N. Y., 1900, pp. 431.

Deal, J. N. Nouvel essai sur la lumière. Paris, 1827.

De Bono, F. B. La legge del tempo nella percezione dei colori. *Arch. di Ottal.*, iv, 1896, pp. 23–46.

Delabarre, Edmund B. On the seat of optical after-images. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 1888–89, pp. 326–8.

—— Colored shadows. *ib.*, ii, 1888–89, pp. 636–643.

—— A method of recording eye-movements. *ib.*, ix, 1898, pp. 572–4.

Delbœuf, J. Pourquoi les sensations visuelles sont-elles étendues? *Rev. Philos.*, iv, 1877, pp. 167–184.

De Mets. La notion de la couleur chez les anciens. *Belgique Méd.*, ii, 1897, pp. 9–16.

Dewar, T. J. Spectacles for double vision. *Nature*, xliv, 1894, p. 433.

Diderot, D. Lettres sur les aveugles. 'Œuvres,' Paris, 1773 etc., vol. i.

Dimmer, F. Der Augenspiegel und die ophthalmoskopische Diagnostik. 2. Aufl., Wien, 1893, pp. 213.

Dissard. Les synergies visuelles et l'unité de conscience. *Rev. Philos.*, xlv, 1898, pp. 303–9.

Dix, J. H. Treatise upon the nature and treatment of morbid sensibility of the retina. Bost., 1849.

Dixon, E. T. The positions of retinal images. *Nature*, liv, 1896, p. 54.

Dobrowolsky, W. Binoculare Farbenmischung. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, x, 1875.

—— Die Empfindlichkeit des Auges gegen die Lichtintensität der Farben im Centrum und auf der Peripherie der Netzhaut. *ib.*, xii, 1876.

—— Die Empfindlichkeit des Auges gegen Spectralfarben bei wechselnder Lichtstärke. *ib.*, xxiv, 1881.

—— und **Gaine.** Die Sehschärfe an der Peripherie der Netzhaut. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xii, 1876.

—— Die Lichtempfindlichkeit auf der Peripherie der Netzhaut. *ib.*, xii, 1876.

Dodds, W. J. On some central affections of vision. *Brain*, viii, 1885, pp. 21–345.

Dodge, Raymond. Visual perception during eye movement. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 454–465; x, 1904, pp. 1–14.

—— The act of vision. *Harper's Mag.*, 1902, pp. 937–941.

Dodge, Raymond and **Cline, T. S.** The angle velocity of eye movements. *Psychol. Rev.*, 1901, pp. 145–160.

Donders, F. C. Die Bewegungen des menschlichen Auges. In 'Holländische Beiträge zu d. anat. u. physiol. Wiss.,' i, Utrecht, 1848.

—— Anomalies of accommodation and refraction. Trans. by W. D. Moore, Lond., 1864.

Dor, H. Das Stereoskop und das stereoskopische Sehen. Basel, 1871, pp. 28.

—— La sensibilité de l'œil aux rayons X. *Rev. Gén. d'Ophthal.*, xvi, 1897, pp. 49–51.

—— **L.** De l'évolution historique du sens des couleurs. Paris, 1878, pp. 19.

—— La fatigue oculaire et le surmenage visuel. *ib.*, 1900.

Douliot, E. Sur l'image rétinienne. *Rev. Philos.*, xxi, 1886, pp. 389–392.

Dove, H. W. Darstellung der Farbenlehre. Berl., 1853, pp. 292.

Dreher, J. Zur Theorie des Sehens. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1875, pp. 417–427.

Dreser, Heinr. Zur Chemie der Netzhautstäbchen. *Zeitsch. f. Biol.*, xxii, 1886.

Droop, H. R. On colour sensation. *Philos. Mag.*, xv, 1883, pp. 373–384.

Drott, A. Die Aussengrenzen des Gesichtsfeldes für weisse und farbige Objecte beim normalen Auge. Diss., Bresl., 1895, pp. 32.

Drualt, A. Recherches sur la pathogénie de l'amaurose quinique. Paris, 1900, pp. 80.

Du Bois-Reymond, E. Brücke's Theorie des körperlichen Sehens. *Zeitsch. f. Psychol.*, ii, 1891, pp. 427–437.

—— Über die latente Hypermetropie. *ib.*, viii, 1894, pp. 34–43.

Dudgeon, R. E. The human eye. Lond., 1878, pp. 92.

Dürr, Ernst. Ueber die stroboskopischen Erscheinungen. *Philos. Stud.*, xv, 1899–1900, pp. 501–523.

—— Ueber das Ansteigen der Netzhauterregungen. *ib.*, xviii, 1902, pp. 215–273.

Duprat, L. Expériences sur la perception des objets colorés. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 537–538.

Eaton, F. B. Identical retinal impressions of corresponding points not necessary for binocular single vision. *Ann. of Ophthal. and Otol.*, iv, 1895, pp. 451–3.

Ebbinghaus, Hermann. Die Gesetzmässigkeit des Helligkeitscontrastes. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1887, pp. 995–1010.

—— Ueber den Grund der Abweichungen von dem weber'schen Gesetz bei Lichtempfindungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xlv, 1889, pp. 113–133.

—— Theorie des Farbensehens. (*Zeitsch. f. Psychol.*, v, 1893, pp. 145–238.) Hamb., 1893, pp. 94. Cf. *Mind*, xix, 1894, pp. 98–105.

Edwards, M. Du sens de la vue. Paris, 1877.

Egger, Victor. Les lapsus de la vision. *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 286-9.
—— Sur quelques illusions visuelles. *ib.*, xx, 1885, pp. 485-498.
—— L'œil et l'oreille. Paris, 1886.
Einthoven, W. Eine einfache physiologische Erklärung für verschiedene geometrisch-optische Täuschungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxi, 1898, pp. 1-43.
—— Die Cardinalpunkte des Auges für verschiedenfarbiges Licht. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxii, 1895, pp. 166-171.
Ellis, H. The colour-sense in literature. *Contemp. Rev.*, lxix, 1896, pp. 714-729.
—— The psychology of red. *Pop. Sci. Mo.*, lvii, 1900, pp. 365, 517.
—— **F. W.** Studies in the physiology and psychology of visual sensations. *Amer. J. of Physiol.*, v, 1901, pp. 462-486.
Elschnig, A. Die Funktionsprüfung des Auges. Lpz. u. Wien, 1896.
—— Der normale Sehnerveneintritt des menschlichen Auges. Wien, 1900, pp. 83.
—— Pathologische Anatomie des Sehnerveneintritts. Bresl., 1901, pp. 16.
Emerson, J. B. A new instrument for testing the field of vision. N. Y., 1888-89, pp. 46.
Emmert, E. Gesichtswahrnehmungen und Sinnestäuschungen. Bern, 1873.
—— Ueber Refractions- und Accommodationsverhältnisse des menschlichen Auges. *ib.*, 1876.
Engelmann, W. Licht- und Farbenperception niederster Organismen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxix, 1882.
—— Die Bewegungen der Zapfen u. Pigmentzellen der Netzhaut unter dem Einfluss des Lichts. *ib.*, xxxv, 1885.
Erpenbeck, H. Ueber das Rechtsehen trotz des umgekehrten Sehbildes auf der Retina. Würzb., 1833.
Espinas, Alf. Le sens de la couleur. *Rev. Philos.*, ix, 1880, pp. 170-195.
Ewetsky, Th. v. Beiträge zur Entwickelungsgeschichte des Auges. *Arch. f. Augenh.*, viii, 1879, p. 241.
Exner, Sigmund. Einige neue subjektive Gesichtserscheinungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, i, 1868.
—— Intermittirende Netzhautreizung. *ib.*, iii, 1870.
—— Der Erregungsvorgang im Sehnervenapparat. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lxv (3), 1872, pp. 59-69.
—— Das Sehen von Bewegungen und die Theorie des zusammengesetzten Auges. *ib.*, lxxii (3), 1876, pp. 156-190.
—— Ueber optische Bewegungsempfindungen. *Biol. Centralbl.*, 15. Sept. 1888. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 157.
—— Das Verschwinden der Nachbilder bei Augenbewegungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 1890, pp. 47-51.
Exner, S. Studien auf dem Grenzgebiete des localisirten Sehens. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxiii, 1898, pp. 117-171.
Fabricius ab Aquapendente. De visione. Venet., 1600.
Falchi, F. L'histogenèse de la rétine et du nerf optique. *Arch. Ital. d. Biol.*, ix, 1887.
Fechner, G. Th. Ueber einige Verhältnisse des binocularen Sehens. *Ber. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss.*, vii, 1860, pp. 337-564.
Fenner, C. S. A treatise on the diseases of refraction and accommodation. Louisville, 1873.
Fick, Ad. Die unempfindliche Stelle der Netzhaut. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1853.
—— Der zeitliche Verlauf der Erregung in der Netzhaut. *ib.*, 1863.
—— Die Lehre von der Lichtempfindung. Hermann's 'Handbuch der Physiologie,' iii, Lpz., 1879.
—— Studien über Licht- und Farbenempfindung. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xliii, 1886, p. 441 f.
—— Zur Theorie des Farbensinnes bei indirectem Sehen. *ib.*, xlvii, 1890, pp. 274-285.
—— Kritik der hering'schen Theorie der Lichtempfindung. *Sitzber. d. phys.-med. Gesell. Würzburg*, 1900, pp. 9-15.
Finck, H. T. The development of the color-sense. *Macmillan's Mag.*, xli, 1879, pp. 125-135.
Fischel, A. Ueber die Regeneration der Linse. *Anat. Hefte*, xiv, 1900, pp. 1-256.
Fischer, E. L. Theorie der Gesichtswahrnehmung. Mainz, 1891, pp. 392. Cf. *Philos. Monatsh.*, xxix, 227-231; *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cv, 130-4; *Jahrb. f. Philos. u. specul. Theol.*, vii, 1893, pp. 326-344.
—— **Otto.** Psychologische Analyse der stroboskopischen Erscheinungen. *Philos. Stud.*, iii, 1886, pp. 128-156.
—— **R.** Grössenschätzungen im Gesichtsfeld. *Graefe's Arch. f. Ophthal.*, xxxvii, 1891, pp. 97-136; (2) pp. 55-85. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 465.
Fleischl, E. v. Die Theorien der Farbenwahrnehmung. *Med. Jahrb.*, Wien, 1882.
Flournoy, Th. Des phénomènes de synopsie. Genève-Paris, 1893, pp. 259. Cf. *Rev. Philos.*, xxxvii, 85-90; *Amer. J. of Physiol.*, v, 550.
Franciel, P. Sur les mouvements de l'iris. Paris, 1871.
Franklin, Christine Ladd. Eine neue Theorie der Lichtempfindungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, iv, 1892, pp. 211-221.
—— On theories of light-sensation. *Mind*, xviii, 1893, pp. 473-489.
—— Colour-sensation theory. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 169-171.
—— The bearing of the after-image. *ib.*, i, 1894, pp. 396-9.

Franklin, C. L. Normal defects of vision in the fovea. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 137–148.
—— Shadows of blood-vessels on the retina. *ib.*, ii, 1895, pp. 392–4.
—— The functions of the rods of the retina. *ib.*, iii, 1896, pp. 71–3.
—— The inverted image on the retina. *Science*, n. s., iii, 1896, pp. 201–3, 517.
—— The positions of retinal images. *Nature*, liii, 1896, p. 341.
—— The colour-vision of approaching sleep. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 641–3.
—— Colour-vision. *Science*, n. s., vii, 1898, pp. 773–6.
—— The extended Purkinje phenomenon (for gray lights). *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 309–342.
—— The new cases of total color-blindness. *ib.*, v, 1898, pp. 503–5.
—— The problem of color. *Science*, n. s., xii, 1900, pp. 408–410.
—— The dissimilarity in function of the rods and cones of the retina. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 600–6.
—— An ill-considered color theory. *ib.*, x, 1903, pp. 551–5.
Franz, S. I. The after-image threshold. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 130–6.
—— On after-images. (*Psychol. Rev.*, Monogr. Suppl. iii.) N. Y., 1899, pp. 61.
—— On after-images: an explanation. *Psychol. Rev.*, xv, 1900, pp. 63–4.
Fritsch, G. Vergleichende Untersuchungen menschlicher Augen. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1900, pp. 636–653.
Fromaget, C., et **Bordier, H.** Études sur l'acuité visuelle et l'amplitude d'accommodation. *Arch. d'Ophthal.*, xvii, 1897, pp. 601–4.
Fuchs, E. Ueber Erythropsie. *Arch. f. Ophthal.*, xlii, 1897, pp. 207–292.
Galezowski, X. Chromatopsie rétinienne. Paris, 1869.
—— Traité des maladies des yeux. *ib.*, 1872; 2e éd., 1874.
Garbini, Adriano. Evoluzione del senso cromatico nella infanzia. Verona, 1894.
Geissler, A. Die Farbenblindheit. Lpz., 1882, pp. 113.
Gelpke, Theodor. Die Augen der Elementarschüler. Tüb., 1891, pp. 136.
Gerold, H. Die ophthalmologische Optik. Wien, 1869, pp. 32.
Gillette, J. M. Notes on after-images. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, p. 420.
Giraud-Teulon, F. L'œil. 2e éd., Paris, 1878.
—— La vision et ses anomalies. *ib.*, 1881, pp. 936.
Gladstone, W. E. The colour-sense. *Nineteenth Cent.*, 1877, pp. 366–388; *Deutsch*, Bresl., 1898, pp. 47.
Glan, P. Apparate zur Untersuchung der Farbenempfindungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxiv, 1881.
Glazebrook, R. T. Physical optics. Lond., 1883; 3rd ed., 1893; *Deutsch* von E. Zermelo, Berl., 1897, pp. 273.
Glena, R. Helen Kellar. Paris, 1894.
Goblet, H. F. A theory of sight, or how we see. Lond., 1869.
Goblot, Edmond. La vision droite. *Rev. Philos.*, xliv, 1897, pp. 476–493.
Goethe, J. W. Zur Farbenlehre. 2 Bde., Stuttg., 1810; *Engl.*, Lond., 1840. Cf. *Halle'sche Allg. Litt.-Zeit.*, Jan. 1811; *Quart. Rev.*, x, 1814, no. xx.
Goldscheider, A. Die Lehre von den specifischen Energien der Sinnesorgane. Berl., 1881, pp. 40.
Golesceano. Les aveugles à travers les âges. Bar-sur-Aube, 1902, pp. 274.
Goubert, E. De l'acromatopsie. Paris, 1867.
Graber, Vitus. Grundlinien zur Erforschung des Helligkeits- und Farbensinnes der Tiere. Prag, 1884, pp. 322.
—— Helligkeits- u. Farbenempfindlichkeit einiger Meerestiere. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, 1885, pp. 129–150.
Graefe, A. v. Sehen und Sehorgan. Berl., 1867; 2. Aufl., 1879, pp. 47.
—— Ueber Fusionsbewegungen der Augen beim Prismaversuche. *Arch. f. Ophthal.*, 1891.
—— Das Sehen der Schielenden. Wiesb., 1897, pp. 41.
Grävell, Fr. Ueber Licht und Farben. Berl., 1859, pp. 322.
Grailich, J. Beitrag zur Theorie der gemischten Farben. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, xiii, 1854, pp. 211–234.
Grandclément, E. L'œil et le sens de la vue. Paris, 1888.
Gray, Th. Colour-blindness. Lond., 1885, pp. 435.
Greeff, Richard. Untersuchungen über binokulares Sehen. *Zeitsch. f. Psychol.*, iii, 1891, pp. 21–47.
Green, F. W. Edridge. Colour-blindness and colour-perception. Lond., 1891.
—— Remarks on colour-blindness and the tests to be adopted for its detection. *Ophthal. Rev.*, xix, 1900, pp. 271–9.
Grenacher, H. Die Augen einiger Myriapoden. *Arch. f. mikr. Anat.*, 1880.
—— Abhandlungen zur vergleichenden Anatomie des Auges. I.: Die Retina der Cephalopoden, Halle, 1884, pp. 50; II.: Die Augen der Heteropoden, *ib.*, 1886, pp. 65.
Griffing, Harold. On the development of visual perception and attention. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1896, p. 227.
Grimm, J. T. C. De visu. Gott., 1758.
Groenouw, A. Doppelseitige Hemianopsie centralen Ursprunges. *Arch. f. Psychiatrie*, xxiii, 1891.

Grossmann, M. Die Messung der Schärfe des Farbensinnes. Diss., Greifsw., 1880.

Gruber, Eduard. Experimentelle Untersuchungen über die Helligkeit der Farben. *Philos. Stud.*, ix, 1893, pp. 429–446.

Grünhagen, A. Ueber Irisbewegung. *Virchow's Arch.*, xxx, 1865, pp. 481–524.

—— Ueber die Mechanik der Irisbewegung. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, liii, 1892, pp. 348–360.

Grullon, A. Essai sur les phénomènes sympathiques de l'œil. Paris, 1902, pp. 220.

Grynfeltt, E. Le muscle dilatateur de la pupille chez les mammifères. Thèse, Montpellier, 1899, pp. 106.

Gudden, B. v. Experimentelle Untersuchungen über das peripherische und centrale Nervensystem. *Arch. f. Psychiatrie*, ii, 1870.

—— Experimentaluntersuchungen über Schädelwachstum. München, 1874, pp. 48.

Guenther, R. Der Farbensinn, sein Wesen und seine Entwickelung. Diss., München, 1880.

Guillery, *Dr.* Ueber die räumlichen Beziehungen des Licht- und Farbensinnes. *Arch. f. Augenh.*, xxxi, 1895, pp. 204–219.

—— Ueber das Augenmass der seitlichen Netzhautteile. *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1896, pp. 83–98.

—— Vergleichende Untersuchungen über Raum-, Licht- und Farbensinn in Centrum und Peripherie der Netzhaut. *ib.*, xii, 1896, pp. 243–274.

—— Weitere Untersuchungen über den Lichtsinn. *ib.*, xiii, 1896–97, pp. 187–211.

—— Ueber die Empfindungskreise der Netzhaut. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxvi, 1897, pp. 120–143.

—— Begriff und Messung der centralen Sehschärfe auf physiologischer Grundlage. *Arch. f. Augenh.*, xxxv, 1897, pp. 35–58.

—— Bemerkungen über Raum- und Lichtsinn. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvi, 1898, pp. 264–274.

—— Messende Untersuchungen über den Lichtsinn bei Dunkel- und Helladaptation. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxx, 1898, pp. 450–472.

Guilloz, Th. Champ d'observation dans l'examen ophthalmoscopique à l'image droit. *Arch. d'Ophthal.*, xiv, 1894, pp. 118–163.

Hällstén, K. Lärobok i Ophthalmometrie. Helsingfors, 1872.

Haeseler, J. F. Betrachtungen über das menschliche Auge. Hamb., 1771.

Häuselmann, J. Populäre Farbenlehre. Zürich, 1882, pp. 95.

Hall, G. Stanley. The perception of color. *Proc. Amer. Acad. Arts and Sci.*, xiii, 1878.

—— Laura Bridgman. *Mind*, iv, 1879, pp. 149–172.

Hallez, H. La vue et les couleurs. *Rev. Néo-Scol.*, iv, 1897, pp. 16–27, 247–260.

Hamaker, H. G. Ueber Nachbilder nach momentaner Helligkeit. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxi, 1899, pp. 1–44.

Handl, A. Farbensinn der Tiere. Wien, 1888.

Hannover, A. Das Auge. Lpz., 1852.

Happe, L. Ueber den physiologischen Entwickelungsgang der Lehre von den Farben. Lpz., 1877, pp. 44.

Harnish, C. F. Experiments with the Röntgen-rays in the eye. *Ann. of Ophthal. and Otol.*, v, 1896, pp. 267–296.

Hartridge, G. The refraction of the eye. Lond., 1884 ; 8th ed., 1894.

Hasner, J. v. Über das Binocularsehen. Prag, 1859, pp. 12.

—— Beiträge zur Physiologie und Pathologie des Auges. *ib.*, 1873, pp. 82.

Haycraft, J. B. Luminosity and photometry. *J. of Physiol.*, xxi, 1897, pp. 126–146.

Heddaeus, E. Die Pupillarreaktion auf Licht. Wiesb., 1886, pp. 79.

Heim, A. Sehen und Zeichnen. Basel, 1894, pp. 31.

Heine, L. Beiträge zur Physiologie und Pathologie der Linse. *Arch. f. Ophthal.*, xlvi, 1898, pp. 525–552.

—— Beiträge zur Anatomie des myopischen Auges. *Arch. f. Augenh.*, xxxviii, 1899, pp. 277–290.

Heller, Theod. Studien zur Blinden-Psychologie. (*Philos. Stud.*, xi, 1895, pp. 226–254, 406–470, 531–563.) Lpz., 1895, pp. 130. Cf. *L'Année Psychol.* (1895), Paris, 1896, pp. 651–6.

Hellpach, W. Die Farbenwahrnehmung im indirecten Sehen. *Philos. Stud.*, xv, 1900, pp. 524–578.

Helm, G. T. Short sight, long sight, and astigmatism. Lond., 1886.

Helmholtz, H. v. Ueber die Accommodation des Auges. *Graefe's Arch. f. Ophthal.*, i, 1855, pp. 1–74.

—— Ueber das Sehen des Menschen. Lpz., 1855.

—— Handbuch der physiologischen Optik. *ib.*, 1867 ; 2. umgearb. Aufl., 1896 ; *Fr.* par É. Javal et N. T. Klein, Paris, 1868.

—— Vorträge und Reden. Braunschw., 1884.

—— Die Störung der Wahrnehmung kleinster Helligkeitsunterschiede. *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 1890, pp. 5–17.

—— Versuch einer erweiterten Anwendung des fechner'schen Gesetzes im Farbensystem. *ib.*, ii, 1891, pp. 1–30.

—— Kürzeste Linien im Farbensystem. *ib.*, iii, 1891, pp. 108–122.

Henke, W. Der Mechanismus der Accommodation für Nähe und Ferne. *Arch. f. Ophthal.*, vi, 1858, pp. 53–72.

Henning, Richard. Entstehung und Bedeutung der Synopsien. *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1896, pp. 183–222.

Henschen, S. E. On the visual path and centre. *Brain*, xvi, 1893, pp. 173–180.

Hentschel, E. Beiträge zur Kenntniss der Spinnenaugen. Diss., München, 1899, pp. 26.

Hering, Ewald. Beiträge zur Physiologie. 5 Hefte, Lpz., 1861–64.

—— Das Gesetz der identischen Sehrichtungen. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1864, pp. 27–51.

—— Die Gesetze der binocularen Tiefwahrnehmung. *ib.*, 1865, pp. 79–97, 152–165.

—— Die Lehre vom binocularen Sehen. Lpz., 1868, pp. 146.

—— Zur Lehre vom Lichtsinne. (*Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lxvi–lxx.) Wien, 1872–74; 2. Aufl., 1878. Cf. (W. Pole) *Nature*, xx, 1879, pp. 611–3, 637–9; xxi, 1879–80, pp. 14–17.

—— Der Raumsinn und die Bewegungen des Auges. L. Hermann's 'Handb. d. Physiol.,' iii (1), Lpz., 1879–80, pp. 343–601.

—— Beitrag zur Lehre vom Simultankontrast. *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 1890, pp. 18–28.

—— Die Hypothesen zur Erklärung der peripheren Farbenblindheit. *Arch. f. Ophthal.*, xxxv, 1890; xxxvi, 1890.

—— Ermüdung und Erholung des Sehorgans. *ib.*, xxxvii, 1891.

—— Untersuchung eines total Farbenblinden. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xlix, 1891.

—— Ueber das sogenannte Purkinje'sche Phänomen. *ib.*, lx, 1895, pp. 519–542.

Herman, R. A. A treatise on geometrical optics. Camb., 1900, pp. 344.

Hermann, Gottl. Zur Casuistik der Farbenblindheit. Dorpat, 1882, pp. 53.

Herschel, J. F. W. Treatise of light. 'Encycl. Metrop.,' Lond., 1827; *Fr.* par Verhulst et Quetelet, Paris, 1829–33; *Deutsch* von E. Schmidt, Stuttg., 1831.

Hersing, F. Der Ausdruck des Auges. Stuttg., 1880.

Hess, Carl. Farbensinn bei indirectem Sehen. *Arch. f. Ophthal.*, xxxv, 1889 (4).

—— Halbseitige Farbensinnstörung. *ib.*, xxxvi, 1890.

—— Ueber die Tonänderungen der Spectralfärbung durch Ermüdung der Netzhaut. Lpz., 1890, pp. 32.

—— Studien über Nachbilder. *Arch. f. Ophthal.*, xl, 1894, pp. 259–279.

—— Messende Untersuchungen über die Gesetzmässigkeit des simultanen Helligkeitscontrastes. *ib.*, xl, 1894, Abth. 4, pp. 1–24.

—— Arbeiten aus dem Gebiete der Accommodationslehre. *ib.*, xlii, 1896 (1), pp. 288–315; xlii, 1896 (2), pp. 80–138.

—— Ueber die angeblichen Beweise für das Vorkommen ungleicher Accommodation. *ib.*, xlii (3), pp. 249–256.

—— Untersuchungen an total Farbenblinden. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxi, 1898, pp. 105–127; *Zeitsch. f. Psychol.*, xxix, 1902, pp. 99–117.

—— Die Refraction und Accommodation des menschlichen Auges und ihre Anomalien. Lpz., 1902, pp. 523.

Hesse, R. Untersuchungen über die Organe der Lichtempfindung bei niederen Tieren. VI.: Die Augen einiger Mollusken. *Zeitsch. f. wiss. Zool.*, lxviii, 1900, pp. 379–477.

Heymans, G. Quantitative Untersuchungen über das 'optische Paradoxon.' *Zeitsch. f. Psychol.*, ix, 1895, pp. 221, 420.

Hilbert, Richard. Zur Kenntnis des successiven Kontrastes. *Zeitsch. f. Psychol.*, iv, 1893, pp. 74–77.

—— Die individuellen Verschiedenheiten des Farbensinnes zwischen den Augen eines Beobachters. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lvii, 1894, pp. 61–64.

—— Über das Irisieren sehr grob ornamentierter Flächen. *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1896, p. 240.

—— Die Pathologie des Farbensinnes. Halle, 1897, pp. 69.

Hillebrand, Franz. Ueber die specifische Helligkeit der Farben. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien*, 3. Abth., xcviii, 1889, pp. 70–120.

Hippel, A. v. Ueber totale angeborene Farbenblindheit. Berl., 1894, pp. 11.

Hirschberg, J. Die Optik der alten Griechen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvi, 1897–98, pp. 321–351.

Hirth, G. Aufgaben der Kunstphysiologie. München, 1891, pp. 611.

—— Das plastische Sehen als Rindenzwang. *ib.*, 1892, pp. 85.

Hitschmann, F. Über Begründung einer Blindenpsychologie, von einem Blinden. *Zeitsch. f. Psychol.*, iii, 1892, pp. 388–404.

—— Über das Traumleben des Blinden. *ib.*, vii, 1894, pp. 387–394.

Hochegger, Rudolf. Die geschichtliche Entwicklung des Farbensinnes. Innsbr., 1884, pp. 134.

—— Zur Farbenblindheit Homers. *Berl. philol. Wochensch.*, 1884.

Hocheisen, P. Über den Muskelsinn bei Blinden. *Zeitsch. f. Psychol.*, v, 1893, pp. 239–282.

Höfler, Alois. Krümmungskontrast. *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1896, pp. 99–108.

Hofmann, F. B., und **Bielschowsky, A.** Ueber die der Willkür entzogenen Fusionsbewegungen der Augen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxx, 1900, pp. 1–40.

Holden, E. S. Colour associations with numerals. *Science*, n. s., i, 1895, p. 576.

—— **W. A.** The order of development of color perception and of color preference in the child. *Arch. of Ophthal.*, xxix, 1900, pp. 261–277.

Holmgren, Fr. Die Farbenblindheit. Lpz., 1878.

Holt, E. B. Eye movement and central anaesthesia. *Harvard Studies*, i, 1903, pp. 3–45.

—— The illusion of evolution stripes on the color-wheel. *ib.*, i, 1903, pp. 167–204.

Hoppe, Julius. Das stereoskopische Sehen. Basel, 1873, pp. 89.

——Die Scheinbewegungen. Würzb., 1879, pp. 212.

Hoppe, J. Psychologisch-physiologische Optik in experimentell-psychophysischer Darstellung. Lpz., 1881, pp. 371.
—— Die drehbare Bilderscheibe. *ib.*, 1884, pp. 150.
—— Studie zur Erklärung gewisser Scheinbewegungen. *Zeitsch. f. Psychol. u. Physiol.*, viii, 1894, pp. 29–34.
Horn, Andrew. The seat of vision determined. Lond., 1813.
Hornemann, M. Blickfeldbestimmung. Halle, 1891.
Howe, L. Art and eyesight. *Pop. Sci. Mo.*, xlvii, 1895, pp. 458–470.
—— **S. W.** Laura Bridgman. *J. of Ment. Sci.*, xxi, 1876, pp. 593–8; *Fr., Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 401–4.
Hueck, A. Das Sehen seinem äusseren Prozesse nach entwickelt. Riga, 1830.
Hunt, E. Colour vision. Glasg., 1892, pp. 122.
Hurst, G. H. A handbook of the theory of color. Lond., 1900.
Hutchinson, Jonathan. Notes on the symptom significance of different states of the pupils. *Brain*, i, 1878, pp. 1, 155, 454.
Hyslop, J. H. On Wundt's theory of psychic synthesis in vision. *Mind*, xiii, 1888, pp. 499–526. Cf. (J. Venn) *ib.*, xiv, pp. 251–260, 393–401.
—— On some facts of binocular vision. *ib.*, xiv, 1889, pp. 393–401.
—— Upright vision. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 71–73, 142–163.
Imbert, A. De l'astigmatisme. Paris, 1883, pp. 107.
Jaeger, E. v. Ueber die Einstellung des dioptrischen Apparates im menschlichen Auge. Wien, 1861.
Jaesche, E. Das räumliche Sehen. Stuttg., 1879, pp. 130.
—— Zur Lehre von binocularem Sehen. *Arch. f. Augenh.*, xxxi, 1895, pp. 115–149.
Jan, F. A., et **Küffner, W.** De visu. Lipsiae, 1669.
Jastrow, Jos. Psychological notes on Helen Kellar. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 356–362.
Javal, E. De la vision binoculaire. *J. de l'Anat. et de la Physiol.*, 1882.
—— Vision. 'Nouv. dict. de méd. et chir. prat.,' Paris, xxxix, 1886, p. 516.
—— Mémoires d'ophthalmométrie. Paris, 1891, pp. 623.
Jeffries, B. J. Color-blindness: its dangers and its detection. Bost., 1879, pp. 312.
Jennings, J. E. Color vision and color blindness. Philad., 1896, pp. 115.
Jerusalem, Wilhelm. Laura Bridgman. Wien, 1890.
Jessop, W. H. The pupil and accommodation. *Ophthal. Rev.*, 1888, pp. 161–225.
Joly, J. L. S. Théorie physique de la vision. Paris, 1876.
Judd, C. H. Some facts of binocular vision. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 374–389.
—— An optical illusion. *ib.*, v, 1898, p. 286.
—— Visual perception of the third dimension. *ib.*, v, 1898, pp. 388–400.
Jurin, J. Essay upon distinct and indistinct vision. In R. Smith, 'A complete system of optics,' Camb., 1738; *Deutsch* von Kastner, Altenburg, 1755.
Kaiser, H. Compendium der physiologischen Optik. Wiesb., 1872, pp. 368.
Karplus, S. Beitrag zur Lehre von den Gesichtsempfindungen. Diss., Berl., 1902, pp. 37.
Kaufmann, I. Die absolute und relative Accommodationsbreite in den verschiedenen Lebensaltern. Gött., 1895, pp. 29.
Keersmaecker, A. de. Le sens des couleurs chez Homère. Lond., 1885.
Kellar, Helen. The story of my life. N. Y., 1903, pp. 44.
Kessler, L. Zur Entwickelung des Auges der Wirbeltiere. Lpz., 1877, pp. 112.
Keyser, P. D. On subjective visual sensations. *Ophthal. Rev.*, vi, 1897, pp. 220–2.
Kirschmann, A. Ueber die Helligkeitsempfindung im indirecten Sehen. *Philos. Stud.*, v, 1889, pp. 447–497.
—— Ueber die quantitativen Verhältnisse des simultanen Helligkeits- und Farbencontrastes. *ib.*, vi, 1889, pp. 417–492.
—— Die Herstellung monochromatischen Lichtes. *ib.*, vi, 1890, pp. 543–551.
—— Die psychologisch-ästhetische Bedeutung des Licht- und Farbencontrastes. *ib.*, vii, 1891, pp. 362–393.
—— Beiträge zur Kenntniss der Farbenblindheit. *ib.*, viii, 1892, pp. 173–230, 407–430.
—— Die Farbenempfindung im indirecten Sehen. *ib.*, viii, 1893, pp. 592–614.
—— Some effects of contrast. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1892, pp. 542–557.
—— Die Parallaxe des indirecten Sehens. *Philos. Stud.*, ix, 1893, pp. 447–495.
—— Der Metallglanz und die Parallaxe des indirecten Sehens. *Philos. Stud.*, xi, 1895, pp. 147–189.
—— Color saturation and its quantitative relations. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1896, pp. 386–464.
—— The representation of tints and shades of colors by means of rotating discs. *ib.*, ix, 1898, pp. 346–350.
Kirschstein, W. Ueber centrale und periphere Gesichtsfelddefecte. Lpz., 1896, pp. 28.
Kleiner, A. Physiologisch-optische Beobachtungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xviii, 1878.
Knapp, H. Die geschichtliche Entwickelung der Lehre vom Sehen. Wiesb., 1879.
Knox, H. W. On the quantitative determination of an optical illusion. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1894, pp. 413–421.

König, A. Die Abhängigkeit der Sehschärfe von der Beleuchtungsintensität. Berl., 1897, pp. 12.
—— Ueber 'Blaublindheit.' *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1897, pp. 711–733.
—— Die Abhängigkeit der Farben- und Helligkeitsgleichungen von der absoluten Intensität. *ib.*, 1897, pp. 871–882.
—— Bemerkungen über angeborene Farbenblindheit. *Zeitsch. f. Psychol.*, xx, 1899, pp. 425–434.
—— Gesammelte Abhandlungen zur physiologischen Optik. Lpz., 1903, pp. 443.
—— und **Brodhun, E.** Experimentelle Untersuchung über die psychophysische Fundamentalform in Bezug auf den Gesichtssinn. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1888, pp. 917–932.
—— und **Dieterici, C.** Die Grundempfindungen und ihre Intensitätsverteilung im Spectrum. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1886, pp. 85–130.
—— **Wilhelm.** Ueber Gesichtsfeld-Ermüdung, etc. Lpz., 1893, pp. 152.
—— Ueber den menschlichen Sehpurpur. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 21. Juni 1894.
—— Ueber die Anzahl der unterscheidbaren Spektralfarben und Helligkeitsstufen. *Zeitsch. f. Psychol.*, viii, 1895, pp. 375–380.
—— Weitere Mittheilungen über die functionellen Gesichtsfeldanomalien. *Deutsche Zeitsch. f. Nervenh.*, vii, 1895, pp. 263–272.
Koettgen, Else, und **Abelsdorff, Geo.** Absorption und Zersetzung des Sehpurpurs bei den Wirbeltieren. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 161–184.
Koster, W. Untersuchungen zur Lehre vom Farbensinn. *Graefe's Arch. f. Ophthal.*, xli, 1896 (4), pp. 1–20.
—— Die Accommodation und die Convergenz bei seitlicher Blickrichtung. *ib.*, xlii, 1896 (1), pp. 140–169.
Kraepelin, E. Ueber Trugwahrnehmungen. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, v, 1881, pp. 205–228, 349–369.
—— Zur Frage der Giltigkeit des weber'schen Gesetzes bei Lichtempfindungen. *Philos. Stud.*, ii, 1885, pp. 306–326.
Krause, W. Zur Anatomie und Physiologie der Retina. *Arch. f. mikr. Anat.*, ii, 1867, pp. 165–286.
—— Die Nervenendigung in der Retina. *ib.*, xii, 1876, pp. 742–790.
—— Die Retina. *Int. Monatssch. f. Anat. u. Histol.*, Bde. i–vi, 1884–9.
—— Die Retina der Fische. *ib.*, v, 1888, pp. 132–148; vi, 1889, pp. 206–223, 250–269.
—— Die Retina der Vögel. *ib.*, xi, 1894, pp. 1–66, 69–123.
Kretzmann, F. K. Einiges über die Helligkeit komplementärer Gemische. *Beitr. z. Psychol.*, i, 1896, pp. 120–131.
Krienes, H. Einfluss des Lichtes auf das Auge in physiologischer und pathologischer Beziehung. Halle, 1897, pp. 56.
Kries, J. v. Beiträge zur Physiologie der Gesichtsempfindungen. *Archiv für Anat. und Physiol.*, 1877 ff.
—— Die Gesichtsempfindungen und ihre Analyse. Lpz., 1882, pp. 178.
—— Beiträge zur Lehre vom Augenmass. *Beitr. z. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg.*, Hamb., 1891, pp. 171–194.
—— Über die Funktion der Netzhautstäbchen. *Zeitsch. f. Psychol.*, ix, 1894, p. 81 ff.
—— Ueber die Wirkung kurzdauernder Lichtreize auf das Sehorgan. *ib.*, xii, 1896, pp. 81–102.
—— Ueber Farbensysteme. *ib.*, xiii, 1896, pp. 241–324, 473.
—— Absolute Empfindlichkeit der verschiedenen Netzhautteile in dunkel adaptierten Augen. *ib.*, xv, 1898, pp. 327–353.
—— Abhandlungen zur Physiologie der Gesichtsempfindungen. 2 Hefte, Lpz., 1897–1902, pp. 198, 197.
—— Ueber die Farbenblindheit der Netzhautperipherie. *Zeitsch. f. Psychol.*, xv, 1898, pp. 247, 327.
—— Kritische Bemerkungen zur Farbentheorie. *ib.*, xix, 1899, pp. 175–191.
—— Ueber die anomalen trichromatischen Farbensysteme. *ib.*, xix, 1898–99, pp. 63–69.
—— Ueber die Wirkung kurzdauernder Reize auf das Sehorgan. *ib.*, xxv, 1901, pp. 239–243.
—— und **Brauneck.** Ein Fundamentalsatz aus der Theorie der Gesichtsempfindungen. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1885, *Physiol. Abt.*
—— und **Nagel, W.** Ueber den Einfluss von Lichtstärke und Adaptation auf das Sehen des Dichromaten. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 1–38; xiii, 241–325.
—— —— Weitere Mittheilungen über die functionelle Sonderstellung des Netzhautcentrums. *ib.*, xxiii, 1900, pp. 161–186.
Kugel, L. Extinction der Netzhautbilder des schielenden Auges. *Arch. f. Ophthal.*, xxxvi, 1890.
Kunkel, A. Abhängigkeit der Farbenempfindung von der Zeit. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, ix, 1874.
—— Die Erregbarkeit der Netzhaut. *ib.*, xv, 1877.
Kunst, J. J. Beiträge zur Kenntniss der Farbenstreuung. Leiden, 1895, pp. 86.
Kussmaul, A. Untersuchungen über das Seelenleben des neugeborenen Menschen. Lpz., 1859, pp. 40.
Ladd, G. T. Direct control of the retinal field. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 351–5; x, 1903, pp. 139–149.
—— A color illusion. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, vi, 1898, pp. 1–5.
Lamson, M. L. Life and education of Laura Bridgman. Bost. and Lond., 1878.

Lane, W. B. The space-threshold for colors and its dependence upon contrast. Toronto, 1898. Cf. *Psychol. Rev.*, ix, 1900, pp. 300–5.

Langsdorff, G. v. Die Licht- und Farbengesetze und deren therapeutische Anwendung. Karlsruhe, 1894, pp. 88.

Laus, L. Ueber Pupillenweite. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1900, pp. 79–101.

Laqueur, L. Beitrag zur Lehre von der Pupillenbewegung. *Arch. f. Augenh.*, xxxviii, 1898, pp. 135–143.

Lasswitz, K. Ueber psychophysische Energie und ihre Faktoren. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1894, 1.

Laurens, G. Relations entre les maladies de l'oreille et celles de l'œil. Lille, 1897, pp. 174.

Laws, W. G. Colour-vision. *Lancet*, 1896, i, p. 1125.

Leber, Th. Der Augenspiegel. Berl., 1872.

Le Blond, J. C. Harmony of colouring. Lond., 1737.

Le Conte, Jos. On some phenomena of binocular vision. *Amer. J. of Sci. and Arts*, i, 1871, pp. 33–34; ii, 1–10, 315–323, 417–426; ix, 1875, pp. 159–171.

—— On some phenomena of binocular vision. New Haven, 1880.

—— Sight. N. Y., 1881; *Deutsch*, Lpz., 1883. Cf. *Science*, n. s., vi, 1897, pp. 737–9.

—— On a curious visual phenomenon. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 1890, pp. 364–370.

—— Erect vision and single vision. *Science*, n. s., ii, 1895, pp. 629–630, 850–1.

Lehmann, Alf. Einfluss des Gesichtswinkels auf die Auffassung von Licht und Farbe bei direktem Sehen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxxvi, 1885.

—— Ueber die Anwendung der Methode der mittleren Abstufungen auf den Lichtsinn. *Philos. Stud.*, iii, 1886, pp. 497–533.

Lehot, C. J. Nouvelle théorie de la vision. Paris, 1825.

Levy, M. Ueber einen zweiten Typus des anomalen trichromatischen Farbensystems. Diss., Freib. i. B., 1903, pp. 63.

—— **W. H.** Blindness and the blind. Lond., 1872.

Liebrecht. Ueber physiologisches und hysterisches Doppelsehen. *Arch. f. Augenh.*, xxxiv, 1897, pp. 74–85; *Engl., Arch. of Ophthal.*, xxvi, 1897, pp. 546–558.

Lipps, Th. Ueber eine falsche Nachbildlocalisation. *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 1890, pp. 60–74.

—— Optische Streitfragen. *ib.*, iii, 1892, p. 493.

—— Die geometrisch-optischen Täuschungen. *ib.*, xii, 39, 275.

Listing, J. B. Beitrag zur physiologischen Optik. Gött., 1845.

Löcherer, G. Das Auge und das Sehen. Berl., 1884, pp. 210.

Lohmann, A. Ueber binoculare Farbenmischung. Diss., Marb., 1902.

Lough, James E. The relations of intensity to duration of stimulation in our sensations of light. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 484–492.

Lough, J. E. A new perimeter. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 282–5.

Lovibond, J. W. Measurement of light and colour sensation. Lond., 1894, pp. 132.

Lubbock, *Sir* John. On the sense of colour among some of the lower animals. *Nature*, xxv, 1882, pp. 422–4; xxvii, 1883, p. 612.

—— On the development of the colour sense. *Fortn. Rev.*, xxxvii, 1882, pp. 518–529; *id., Littel's Living Age*, 1882, pp. 349–356.

Lucciola, G. Guida all' esame funzionale dell' occhio. Torino, 1896, pp. 444.

Luckey, Geo. W. A. Comparative observations on indirect color range. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1895, pp. 489–504.

Ludwig, C. Lehrbuch der Physiologie des Menschen. Heidelb., 1852, Bd. i, pp. 152–263.

MacClure, M. F. A 'color-illusion.' *Amer. J. of Psychol.*, xii, 1901, pp. 178–184.

MacDougall, R. A pneumatic shutter for optical exposures. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 281–4.

—— **W.** Some new observations in support of Thomas Young's theory of light- and colour-vision. *Mind*, n. s., 1901, pp. 52–97, 210–245, 347–382.

—— The sensations excited by a single momentary stimulation of the eye. *Brit. J. of Psychol.*, i, 1904, pp. 78–113.

—— The variation of the intensity of visual sensation with the duration of the stimulus. *ib.*, i, 1904, pp. 151–189.

Maddox, E. E. Tests and studies of the ocular muscles. Bristol, 1898; *Deutsch* von W. Asher, Lpz., 1902.

Magnus, H. Das Auge in seinen ästhetischen und culturhistorischen Beziehungen. Bresl., 1876, pp. 158.

—— Die geschichtliche Entwickelung des Farbensinnes. Lpz., 1877, pp. 56.

—— Die Anatomie des Auges bei den Griechen und Römern. *ib.*, 1878, pp. 67.

—— Untersuchungen über den Farbensinn der Naturvölker. Jena, 1880, pp. 50.

—— Farben und Schöpfung. Bresl., 1881, pp. 270.

—— Die Sprache der Augen. Wiesb., 1885, pp. 50.

—— Die Anatomie des Auges in ihrer geschichtlichen Entwickelung. Bresl., 1900, 13 charts + pp. 28.

Marbe, Karl. Die Schwankungen der Gesichtsempfindungen. *Philos. Stud.*, viii, 1893, pp. 615–637.

—— Zur Lehre von den Gesichtsempfindungen. *ib.*, ix, 1894, pp. 384–399.

—— Theorie des Talbot'schen Gesetzes. *ib.*, xii, 1896, pp. 279–296.

Marbe, K. Neue Versuche über intermittirende Gesichtsreize. *Philos. Stud.*, xiii, 1896, pp. 106–115.
—— Die stroboskopischen Erscheinungen. *ib.*, xiv, 1898, pp. 376–401.
Martius, G. Das Gesetz des Helligkeitswertes der negativen Nachbilder. *Beitr. z. Psychol. u. Philos.*, i, 1896, pp. 17–94.
—— Ueber den Begriff der specifischen Helligkeit der Farbenempfindung. *ib.*, i, 132–157.
—— Ueber den Einfluss der Lichtstärke auf die Helligkeit der Farbenempfindungen. *ib.*, i, 161–172.
—— Ueber die Dauer der Lichtempfindungen. *ib.*, i, 1902, pp. 275–366.
Martius-Matzdorff, J. Die interessanten Erscheinungen der Stereoskopie. Berl., 1868.
Marty, A. Die Frage nach der geschichtlichen Entwickelung des Farbensinnes. Wien, 1879.
Masselon, J. Examen fonctionnel de l'œil. Paris, 1882 ; 2e éd., 1890.
Mather, W. J. Theories of color-sensation and of the perception of sound. *Johns Hopkins Univ. Circ.*, xv, 1896, p. 34.
Matthiessen, L. Grundriss der Dioptrik geschichteter Linsensysteme. Lpz., 1877, pp. 276.
—— Die zweiten Purkinje'schen Bilder im schematischen und im wirklichen Auge. *Zeitsch. f. Psychol.*, iii, 1891–92, p. 280 ff.
Mauthner, G. Gehirn und Auge. Wiesb., 1881.
—— **Ludw.** Vorlesungen über die optischen Fehler des Auges. Wien, 1872–76, pp. 878.
—— Farbenlehre. 2. Aufl., Wiesb., 1894, pp. 168.
Maxwell, J. C. On color-vision at different points of the retina. In his 'Scientific papers,' Camb. (Engl.), 1890.
Meinong, A. Ueber Raddrehung, Rollung und Aberration. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvii, 1898, pp. 161–204.
Meissner, G. Beiträge zur Physiologie des Sehorgans. Lpz., 1854, pp. 121.
—— Zur Lehre von den Bewegungen des Auges. *Arch. f. Ophthal.*, ii, 1855, pp. 1–123.
Mentz, Paul. Untersuchungen zur Psychophysik der Farbenempfindungen am Spectrum. (*Philos. Stud.*, xiii, 1897, pp. 481–578.) Lpz., 1898.
Merdas, M. Die erwerbliche Sehschärfe, ihre Untersuchung und Berechnung. Diss., Bresl., 1899, pp. 26.
Merkel, Fr. Stäbchenschicht der Retina. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1870.
—— Ueber die menschliche Retina. *Arch. f. Ophthal.*, xxii, 1876, pp. 1–25.
Meyer, Ed. Leçons sur la réfraction et l'accommodation. Paris, 1869.
—— La vision binoculaire, sa perte, son rétablissement. *Bull. et Mém. Soc. Franç. d'Ophthal.*, xiv, 1896, pp. 1–81.
Mieville, E. Le sens chromatique. Bonn, 1884.
Milhaud, E. La projection externe des images visuelles. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 210–222.
Monakow, C. v. Die Beziehungen der Sehsphäre zu den infracorticularen Opticuscentren. *Arch. f. Psychiatrie*, xvi, 1885.
—— Die optischen Centren und Bahnen. *ib.*, xx, 1889, H. 3. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 623–9.
Monck, W. H. S. Observations in cases of couching for cataract. *Mind*, vii, 1882, pp. 107–110.
Montaño, E. P. Estudio matemático de la agudez visual. *Gac. Med.* (Mexico), xxxiii, 1896, pp. 397–409.
Montigny, Ch. La persistance des impressions de la lumière sur la rétine. *Mém. Couronnés de l'Acad. Roy.*, xxiv, Brux., 1852.
Morrey, Ch. B. Die Präcision der Blickbewegung und der Localisation an der Netzhautperipherie. *Zeitsch. f. Psychol.*, xx, 1899, pp. 317–325.
Morton, A. S. Refraction of the eye. Lond., 1881 ; 5th ed., 1897.
Müller, E. Zur Frage der Ermüdbarkeit des Gesichtsfeldes beim Gesunden. *Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkr.*, xxix, 1896, pp. 225–230.
—— **G. E.** Zur Psychophysik der Gesichtsempfindungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1–82, 321–413 ; xiv, 1–76, 161–195.
—— Ueber die galvanischen Gesichtsempfindungen. *ib.*, xiv, 1897, pp. 329–374.
—— **H.** Zur Anatomie und Physiologie des Auges. Lpz., 1872, pp. 400.
—— **Joh.** Zur vergleichenden Physiologie des Gesichtssinnes. Lpz., 1826, pp. 49.
—— **J. J.** Ueber die Entstehung unsrer Gesichtswahrnehmungen. *Zeitsch. f. Philos.*, liii, 1868, pp. 69–123.
Müller-Lyer, F. C. Optische Urtheilstäuschungen. *Du Bois-Reymond's Arch.*, 1889, Suppl.-Bd., pp. 263–270. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 461–4.
—— Zur Lehre von den optischen Täuschungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, ix, 1895, pp. 1–16.
—— Über Kontrast und Konfluxion. *ib.*, x, 1896, pp. 421–431.
—— Ueber den Einfluss des Lichtes auf die körperlichen und psychischen Functionen. *Zeitsch. f. Hypnot.*, ix, 1899–1900, pp. 257–274.
Münsterberg, H. Augenmass. In 'Beiträge zur experimentellen Psychologie,' Heft 2, Freib. i. B., 1889.
—— A stereoscope without mirrors or prisms. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 56–60.
Munk, H. Die Erscheinungen bei kurzer Reizung des Sehorgans. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxiii, 1900, pp. 60–109.
Nagel, A. E. Das Sehen mit zwei Augen. Lpz., 1861.
—— Die Refractions- und Accommodationsanomalien des Auges. Tüb., 1866.
—— **W. A.** Die Sensibilität der Conjunctiva und Cornea des menschlichen Auges. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lix, 1895, pp. 563–595.

Nagel, W. A. Über kompensatorische Raddrehungen der Augen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 331–354.
—— Der Lichtsinn augenloser Tiere. Jena, 1896, pp. 120. (With bibliogr.)
—— Die Diagnose der praktisch wichtigen angeborenen Störungen des Farbensinnes. Wiesb., 1899, pp. 40.
—— Der Farbensinn der Tiere. *ib.*, 1901, pp. 32.
Naville, E. Théorie de la vision. *Rev. Scient.*, 1877.
Neiglick, Hjalmar. Zur Psychophysik des Lichtsinns. *Philos. Stud.*, iv, 1888, pp. 28–111. Cf. *ib.*, pp. 112–116; *Amer. J. of Psychol.*, i, 1888, p. 310.
Neuschüler, A. La perception de la couleur. *Arch. d'Ophthal.*, xix, 1899, pp. 519–537.
—— **J.** Occhio ed occhiali. Torino, 1883, pp. 104.
Nicati, W. Théorie de la couleur. *Arch. d'Ophthal.*, xv, 1895, pp. 1–43.
Nicolai, C. Ueber den Mechanismus der Accommodation. Diss., Heidelb., 1895.
—— Un appareil simple pour mesurer l'amplitude de l'accommodation. *Ann. d'Ocul.*, cxxiii, 1900, pp. 351–4.
Nilson, L. C. A. Katechismus der Licht- oder Seh-Lehre. Lpz., 1823.
Norrice, G. Valdemar Krenchel's Grundzüge einer mechanischen Theorie der Lichtempfindung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xiii, 1889, pp. 145–159.
Norris, W. F., and **Oliver, C. M.** Ophthalmology. Lond., 1894.
—— —— System of diseases of the eye. *ib.*, 1897.
Noyes, Henry D. Hemianopsia. *N. Y. Med. Rec.*, April 4, 1891.
Nuel, J. P. La vision. Paris, 1904, pp. 376.
Nunneley, T. On the organs of vision. Lond., 1858, pp. 129.
Nussbaum, J. Subjektive Farbenempfindungen, die durch objektive Gehörempfindungen erzeugt werden. *Wien. med. Wochensch.*, 1873.
Ogden, R. M. A method of mapping retinal circulation by projection. *Amer. J. of Psychol.*, xii, 1901, pp. 281–291.
Oglesby, Robert P. Typhoid fever in relation to disease of the optic disc. *Brain*, v, 1882, pp. 197–203.
Opoix, M. Théorie des couleurs. Paris, 1808.
Ostwald, F. Nouvelles recherches expérimentales concernant les verres périscopiques. *Rev. Gén. d'Ophthal.*, xix, 1900, pp. 289–306.
Ottolenghi, S. Anomalie del campo visivo nei psicopatici e nei criminali. Torino, 1891.
Ovio, G. Sul fenomeno della inequale accommodazione. *Ann. di Ottal.*, xxiv, 1895, pp. 176–232.
Panas, P. Traité des maladies des yeux. 2 vols., Paris, 1894, pp. 772, 514.
Panum, P. L. Ueber das Sehen mit zwei Augen. Kiel, 1858.
Panum, P. L. Die scheinbare Grösse der gesehenen Objecte. *Arch. f. Ophthal.*, v, 1859, pp. 1–36.
—— Die Verschmelzung verschiedenartiger Netzhauteindrücke beim Sehen mit zwei Augen. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1861.
Parinaud, H. Sur la sensibilité visuelle. *C. R. Acad. d. Sci.*, xcix, 1884, pp. 241–2.
—— Paralysis of the movement of the convergence of the eyes. *Brain*, ix, 1886, pp. 330–341.
—— The sensitiveness of the eye to the colors of the spectrum. *J. of Ophthal., Otol., and Laryngol.*, viii, 1896, pp. 15–26.
—— Relations fonctionnelles des deux yeux; la vision simultanée, la vision binoculaire, la vision alternante. *Ann. d'Ocul.*, cxviii, 1897, pp. 161–181, 241–270, 334–350.
—— La vision: étude physiologique. Paris, 1898, pp. 218.
—— Les troubles oculaires de l'hystérie. *Ann. d'Ocul.*, cxxiv, 1900, pp. 17–45, 177–212.
Parker, G. H., and **Burnett, F. H.** The reactions of planarians with and without eyes to light. *Amer. J. of Physiol.*, iv, 1900, pp. 373–385.
Patten, Wm. Eyes of mollusks and anthropods. *J. of Morphol.*, Bost., 1887.
—— A basis for theory of color-vision. *Amer. Naturalist*, xxxii, no. 383, Nov. 1898, pp. 832–857.
Pauli, R. Beiträge zur Lehre vom Gesichtsfelde. München, 1875, pp. 80.
Pearce, H. S. A study of the blind. *Int. Med. Mag.*, vii, 1898, pp. 167–179.
Peltzer, A. Die ästhetische Bedeutung von Goethe's Farbenlehre. Heidelb., 1903, pp. 47.
Peschel, Max. Die Adaptation der Netzhaut für Farben. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxi, 1880.
Phillips, F. A. Hysterical disorders of the eye. *Amer. J. of Ophthal.*, xviii, 1901, pp. 257–272.
Pickford, P. Beiträge zur Kenntniss des Sehens. Heidelb., 1842.
Pictet, R. Sur la vision binoculaire. *Arch. d. Sci. Phys.*, xl, 1871, pp. 105–152.
—— Expériences et observations sur la vision binoculaire. *Mém. de Saint-Pétersb.*, xvii, 1872, no. 11, pp. 1–79.
Pillsbury, W. B. The projection of the retinal image. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1897, pp. 56–60.
Plateau, Fél. Sur la vision des poissons et des amphibies. *Mém. Couronnés de l'Acad. d. Sci.*, xxxiii, Brux., 1867.
—— Bibliographie analytique des principaux phénomènes subjectifs de la vision. *Mém. de l'Acad. Roy.*, xlii, xliii, xlv, Brux., 1878.
—— Recherches expérimentales sur la vision chez les insectes. Brux., 1885.
—— La perception de la lumière par les myriopodes aveugles. *J. de l'Anat. et de la Physiol.*, 1886.
—— La vision chez les arthropodes. *Bull. de l'Acad. Roy. de Belg.*, xiv, xv, 1887–8.

Polack, A. Rôle de l'état de réfraction de l'œil dans l'éducation et dans l'œuvre du peintre. Thèse, Paris, 1900.

Polimanti, O. Ueber die sogenannte Flimmer-Photometrie. *Zeitsch. f. Psychol.*, xix, 1899, pp. 263–283.

Popowsky, J. Ueber einige Variationen der Gesichtsmuskeln beim Menschen und ihre Bedeutung für die Mimik. *Int. Monatssch. f. Anat. u. Physiol.*, xiv, 1897, pp. 149–170.

Poppe, J. Die ganze Lehre vom Sehen. Tüb., 1823, pp. 153.

Porter, W. T. Physiological optics. Camb. (Mass.), 1902, pp. 93.

Porterfield, W. Treatise on the eye : the manner and phenomena of vision. 2 vols., Edin., 1759.

Potsch, Anna. Ueber Farbenvorstellungen Blinder. *Zeitsch. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg.*, xix, 1898–99, pp. 547–562.

Poulain, L. V. Étude sur l'accommodation de l'œil. Paris, 1876, pp. 31.

Prentice, C. F. The iris, as diaphragm and photostat. *Ann. of Ophthal. and Otol.*, iv, 1895, pp. 456–465.

Preston, T. The theory of light. Lond., 1895.

Pretori, H., und **Sachs, M.** Messende Untersuchungen des farbigen Simultancontrastes. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lx, 1895, pp. 71–90.

Preyer, W. Anomale Farbenempfindungen und die physiologischen Grundfarben. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, i, 1868.

—— Über den Farben- und Temperatursinn, mit besonderer Rücksicht auf Farbenblindheit. (*Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1881.) Bonn, 1881, pp. 72.

—— Zur Geschichte der Dreifarbenlehre. *Zeitsch. f. Psychol.*, xi, 1896, pp. 405–7.

—— Letter on certain optical phenomena. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1897, pp. 42–44.

Priestley, J. History and present state of discoveries relating to vision, light, and colours. Lond., 1772 ; *Deutsch* von Klügel, Lpz., 1775, pp. 69.

Rabuteau, A. Des phénomènes physiologiques de la vision. Paris, 1869.

Radicke, F. W. G. Handbuch der Optik. Berl., 1839.

Radoslowow-Hadji-Denkow, Z. Untersuchungen über das Gedächtniss für räumliche Distanzen des Gesichtssinnes. *Philos. Stud.*, xv, 1899, pp. 318–452.

Raehlmann, E. Physiologisch-psychologische Studien über die Entwickelung der Gesichtswahrnehmungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, ii, 1891, pp. 53–96.

—— Rückwirkung der Gesichtsempfindungen auf das physische und das psychische Leben. *ib.*, viii, 1894, pp. 401–422.

—— Ueber relativen und absoluten Mangel des Farbensinnes. *Zeitsch. f. Augenh.*, ii, 1899, pp. 315, 403.

Raehlmann, E. Einige neue Resultate bei der Untersuchung relativ Farbenblinder. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxx, 1900, pp. 583–599.

Ramon y Cajal, S. Die Retina der Wirbelthiere. Uebersetzt von R. Greeff. Wiesb., 1894, pp. 179.

Reboud, J. La position de repos des yeux. *Arch. d'Ophthal.*, xiv, 1894, pp. 681–698.

Reddingius, R. A. Der Akkommodationsfleck. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvi, 1897–98, pp. 188–9.

—— Die Fixation. *ib.*, xxi, 1899, pp. 417–432.

Redikorzew, W. Untersuchungen über den Bau der Ocellen der Insekten. *Zeitsch. f. wiss. Zool.*, lxviii, 1900, pp. 581–624.

Reichard, Sigmund. Das Einfachsehen und seine Analogien. *Zeitsch. f. Psychol.*, xi, 1896, pp. 286–292.

Reuss, A., und **Woinow, M.** Ophthalmometrische Studien. Wien, 1869, pp. 59.

Reymond, C., und **Stilling, J.** Rapports de l'accommodation avec la convergence et de l'origine du strabisme. Strassb., 1888.

Rheineberg, J. Ueber ein neues Verfahren, auf optischem Wege Farben-Contraste zwischen einem Objekt und dessen Untergrund hervorzurufen. *Arch. f. mikr. Anat.*, l, 1897, pp. 437–460.

Rice, J. F. The size and weight illusion among the blind. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, vi, 1897, pp. 81–88.

Richet, Ch. De l'influence de la durée et de l'intensité sur la perception lumineuse. *C. R. Acad. d. Sci.*, lxxxviii, 1879, pp. 239–248.

—— Experimentelle Studien auf dem Gebiete der Gedankenübertragung und des Hellsehens. Stuttg., 1891, pp. 254.

Ritter, Carl. Die Structur der Retina. Lpz., 1864, pp. 74.

Ritterhaus, A. Die Ausdrücke für Gesichtsempfindungen in den alt-germanischen Dialecten. Zürich, 1899, pp. 81.

Robert, J. De l'héméralopie dans les maladies générales. Lyon, 1901.

Robinski, S. Zur Anatomie, Physiologie und Pathologie der Augenlinse. *Reichert u. Dubois' Arch.*, 1872, pp. 178–205.

—— Zur Kenntniss der Augenlinse und deren Untersuchungsmethoden. Berl., 1883, pp. 60.

Robinson, T. R. Light-intensity and depth-perception. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1896, pp. 518–532.

Rollett, Al. Physiologische Versuche über binoculäres Sehen. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, xlii, 1861, pp. 488–503.

—— Versuche über subjective Farben. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xlix, 1891.

Rood, Ogden N. Die moderne Farbenlehre. Lpz., 1880, pp. 350.

—— Théorie scientifique des couleurs. Paris, 1881.

Rood, O. N. On a color system. *Amer. J. of Sci.*, ser. 3, xliv, 1892, pp. 263–270.
—— On a photometric method which is independent of color. *ib.*, xlvi, Sept. 1893, pp. 173–6.
—— Color vision and the flicker photometer. *ib.*, ser. 4, viii, 1899, p. 258.
Rosenbach, O. Die Farbenempfindung und der Begriff der Qualität. *Dritter Int. Congr. f. Psychol.*, 1897, pp. 210–4.
Rosenstiehl, A. Détermination de la distance angulaire des couleurs. *C. R. Acad. d. Sci.*, xciii, 1881, pp. 207–210.
—— Intensité relative des couleurs. *ib.*, xciv, 1882, pp. 1411–14.
Roth, A. Sehprüfungen. 2. Aufl., Berl., 1899, pp. 24.
—— **J.** Ueber Astigmatismus und Ophthalmometrie. Zürich u. Wiesb., 1890, pp. 67.
Rowley, S. A new theory of vision. *Philos. Mag.* (4), xxxvi, 1868, pp. 192–206.
Roy, D. The effect of intense flashes of electricity upon the eye. *Amer. J. of Ophthal.*, xiv, 1897, pp. 353–362.
Royce, J. After-images. *Science*, iii, 1884, p. 321.
Ruete, C. G. T. Lehrbuch der Ophthalmologie. 2 Bde., Braunschw., 1845; 2. Aufl., 1854, pp. 443, 752.
—— Der Augenspiegel und das Optometer. Gött., 1852, pp. 28.
Runge, Otto Ph. Die Farbenkugel, oder Construction des Verhältnisses aller Mischungen der Farben zu einander. Hamb., 1810.
Rupp. Dauer der Nachempfindung auf den seitlichen Teilen der Netzhaut. Königsb., 1869.
Sachs, Carl. Die Nerven des Sehens. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1875.
—— **M.** Ueber den Einfluss farbiger Lichter auf die Weite der Pupille. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lii, 1892, pp. 79–86.
—— Eine Methode der objectiven Prüfung des Farbensinnes. *Arch. f. Ophthal.*, xxxix, 1893, pp. 100.
Salomonsohn, H. Bemerkungen zur 'Gesichtsfeldermüdung.' *Deutsche Zeitsch. f. Nervenh.*, viii, 1896, pp. 308–322.
Samojloff, A. Zur Kenntnis der nachlaufenden Bilder. *Zeitsch. f. Psychol.*, xx, 1899, pp. 118–125.
Sanford, Edmund C. The relative legibility of small letters. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1888, pp. 402–435.
—— Laboratory course in physiological psychology: Vision. *ib.*, v, 1893, pp. 390–415.
Schadow, G. Die Lichtempfindlichkeit der peripheren Netzhaut. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xix, 1879.
Schaternikoff, M. Ueber den Einfluss der Adaptation auf die Erscheinung des Flimmerns. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxix, 1902, pp. 241–254.
Schauenburg, C. H. Der Augenspiegel, seine Anwendung und Modificationen. 2. Aufl., Lahr, 1859, pp. 110.
Scheffler, H. Die physiologische Optik. 2 Thle., Braunschw., 1865, pp. 568.
—— Die Gesetze des räumlichen Sehens. *ib.*, 1866, pp. 192.
Schelske, R. Ueber Farbenempfindungen. *Arch. f. Ophthal.*, ix, 1863, pp. 39–62.
Schenck, F. Ueber intermittierende Netzhautreizung. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxiv, 1896, pp. 165–178; *ib.*, lxvi, 1897, pp. 32–54; lxxxvi, 1900, pp. 192–9; xc, 1902, pp. 270–284.
Schiefferdecker, P. Studien zur vergleichenden Histologie der Retina. *Arch. f. mikr. Anat.*, xxviii, 1886, pp. 305–396.
Schirmer, Otto. Die Gültigkeit des weber'schen Gesetzes für den Lichtsinn. *Arch. f. Ophthal.*, 1890.
Schleiden, M. J. Zur Theorie des Erkennens durch den Gesichtssinn. Lpz., 1861, pp. 110.
Schlodtmann, W. Studien über anomale Sehrichtungsgemeinschaft bei Schielenden. *Arch. f. Ophthal.*, li, 1900, pp. 256–295.
Schmerler, Bruno. Untersuchungen über den Farbencontrast vermittelst rotirender Scheiben. *Philos. Stud.*, i, 1883, pp. 379–416.
Schmidt, H. Ueber die allmähliche Entwickelung des sinnlichen Unterscheidungsvermögens der Menschheit. Berl., 1877, pp. 29.
Schmidt-Rimpler, H. Zur empiristischen Theorie des Sehens. *Sitzber. Naturw. Gesell. in Marburg*, 1881, p. 41 f.; *Neurol. Centralbl.*, 1882 (1), p. 59 f.
Schneider, G. H. Warum bemerken wir mässig bewegte Dinge leichter als ruhende? *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ii, 1878, pp. 377–414.
—— Die psychologische Ursache der Contrasterscheinungen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxv, 1884, pp. 130–242.
Schneller. Zur Lehre von den dem Zusammensehen mit beiden Augen dienenden Bewegungen. *Graefe's Arch. f. Ophthal.*, xxxviii, 1892, pp. 7–117.
Schoeler, H. Experimentelle Beiträge zur Kenntniss der Irisbewegung. Diss., Dorpat, 1868.
Schön, W. Die Lehre vom Gesichtsfelde und seine Anomalien. Berl., 1874, pp. 150.
—— Zur Lehre vom binocularen Sehen. *Arch. f. Ophthal.*, xxiv, 1878 (1), pp. 27–130; (4), pp. 47–116.
—— Paradoxes Doppelsehen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxxiv, 1904, pp. 134–143.
Schönbein, C. F. Ueber Farbenveränderungen. Wien, 1853.
Schopenhauer, A. Ueber das Sehen und die Farben. Lpz., 1816; 2. Aufl., 1854; 3. Aufl., 1870; *Lat.*, 1830. Cf. (P. Schultz) *Arch. f. Anat. u. Physiol., physiol. Abt.*, 1899, Suppl.-Bd., pp. 510–553.
Schoute, G. J. Abnorme Augenstellung bei excentrisch gelegener Pupille. *Zeitsch. f. Psychol.*, xviii, 1898, pp. 268–273.

Schoute, G. J. Wahrnehmungen mit einem einzelnen Zapfen der Netzhaut. *Zeitsch. f. Psychol.*, xix, 1898–99, pp. 251–263.

Schultz, W. Das Farbenempfindungssystem der Hellenen. Lpz., 1904.

Schultze, Max. Zur Anatomie und Physiologie der Retina. Bonn, 1867, pp. 112.

—— Die zusammengesetzten Augen der Krebse und Insecten. *ib.*, 1868, pp. 42.

—— Die Nervenendigung in der Netzhaut der Augen bei Menschen und Tieren. *Arch. f. mikr. Anat.*, 1869.

—— Die Retina. In Stricker's 'Handbuch der Gewebelehre,' Lpz., 1871.

Schumann, A. Ueber den Mechanismus der Accommodation des menschlichen Auges. Dresd., 1868.

—— **F.** Beiträge zur Analysis der Gesichtswahrnehmungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxiii, 1900, pp. 1–33; xxxvi, 1904, pp. 61–85.

—— Psychologische Studien. Lpz., 1904, pp. 166.

Schwalbe, G. Lehrbuch der Anatomie der Sinnesorgane. Erl., 1883, pp. 21.

Schwarz, Otto. Bemerkungen über die von Lipps und Cornelius besprochene Nachbilderscheinung. *Zeitsch. f. Psychol.*, iii, 1892, pp. 398–428.

——, *ed.* Encyclopädie der Augenheilkunde. Lpz., 1904.

Schweigger, C. Sehproben. Berl., 1876; 2. verb. Aufl., 1890.

Schweinitz, G. E. de. Remarks on the field of vision in certain cases of neglected eyes. *Ann. of Ophthal. and Otol.*, iv, 1895, pp. 249–261.

Schwertschlager, J. Ueber subjektive Gesichtsempfindungen und -erscheinungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvi, 1897–98, pp. 35–48.

Scripture, E. W. A psychological method of determining the blind spot. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, ii, 1894, pp. 120–1.

—— Cerebral light. *ib.*, v, 1897, pp. 88–89; *Science*, n. s., vi, 1897, pp. 138–9.

—— Observations on after-images and cerebral light. *Proc. Amer. Assoc. Adv. Sci.*, xlviii, 1898 (99), p. 390.

—— The color-sense tester. New Haven, 1900, pp. 15.

Seashore, C. E. On monocular accommodation time. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, 1893, pp. 56–70.

Sergi, G. Fisiologia e psicologia del colore. Milano, 1881.

Sharp, C. H., and **Turnbull, W. R.** A bolometric study of light standards. *Physical Rev.*, ii, 1894, pp. 1–34.

Sherman, David. Ueber das Purkinje'sche Phänomenon im Centrum der Netzhaut. *Philos. Stud.*, xiii, 1897, pp. 434–479.

Simon, Rich. Zur Lehre von der Entstehung der koordinierten Augenbewegungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 102–130.

—— Ueber die Wahrnehmung von Helligkeitsunterschieden. *ib.*, xxi, 1899, pp. 433–442.

Simon, R. Ueber Fixation im Dämmerungssehen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxxv, 1904, pp. 186–193.

Sizeranne, Maurice de la. Les aveugles, par un aveugle. Paris, 1889. Cf. *Rev. Philos.*, xxvii, 515–7.

Smee, A. The eye in health and disease. Lond., 1854, pp. 70.

Snellen, H. La détermination quantitative du sens chromatique. *Nederl. Tijdsch. v. Geneesk.*, xxxiii, 1897, pp. 688–695; *Engl.* by G. A. Berry, *Syst. Dis. Eye* (Philad.), ii, 1897, pp. 11–29.

——, *Jr.* Over het waarnemen van licht en kleuren. Utrecht, 1899.

Snyder, W. H. The color-sense and color-blindness. *Toledo Med. and Surg. Rep.*, ix, 1896, pp. 23–27.

Solomons, L. M. The saturation of colors. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 50–55.

Somya, *Dr.* Zwei Fälle von Grünsehen. *Zeitsch. f. Psychol.*, vii, 1894, pp. 305–320.

Soury, Jules. La vision mentale. *Rev. Philos.*, xxxix, 1895, pp. 1–30, 163–183.

—— Le lobe occipital et la vision mentale. *ib.*, xl, 1895, pp. 561–590; xli, 1896, pp. 144–168, 285–302.

Spode, O. Optische Reflexhemmung. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1879, *Physiol. Abt.*

Stanley, H. M. Visualization and the retinal image. *Science*, iii, 1896, p. 563.

—— An uncommon after-image. *ib.*, iv, 52.

Steinbrugger, H. Ueber secundäre Sinnesempfindungen. Wiesb., 1887.

Stellwag von Carion, C. Die Ophthalmologie vom naturwissenschaftlichen Standpunkte aus. 2 Bde., Erl., 1853–58, pp. 796, 1356.

—— Die Accommodationsfehler des Auges. *ib.*, 1855, pp. 97.

Stevens, G. The direction of the planes of vision in relation to certain cranial characteristics. *Arch. of Ophthal.*, xxvi, 1897, pp. 361–374.

—— On the horopter. *Psychol. Rev.*, xxxvi, 1904, pp. 186–193.

—— **W.** Color-vision. *Science*, n. s., vii, 1898, pp. 513–520, 677–8.

—— **W. L.** Recent progress in optics. *Amer. J. of Sci.*, l, 1896, pp. 277–286, 377–386; *Nature*, liii, 1896, pp. 233–8.

Stewart, C. S. Zöllner's anorthoscopic illusion. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 2, pp. 240–3.

—— **J. J.** The causes of color. *Scient. American*, lxxv, 1896, p. 347.

Stilling, J. Ueber Farbensinn und Farbenblindheit. Berl., 1878, pp. 34.

—— Ueber das Sehen der Farbenblinden. Cassel, 1880; 2. Aufl., 1883, pp. 91.

—— Untersuchung über den Bau der optischen Centralorgane. Berl., 1882, pp. 87.

—— Untersuchungen über die Entstehung der Kurzsichtigkeit. Wiesb., 1887, pp. 216.

Stirling, A. W. On certain subjective visual

sensations. *J. Amer. Med. Assoc.*, xxvii, 1896, pp. 1181–84.

Stöhr, A. Zur Hypothese der Sehstoffe und Grundfarben. Lpz., 1898, pp. 103.

—— Binoculare Figurenmischung und Pseudoskope. Lpz., 1900, pp. 143.

Stokes, G. C. The perception of light. *Nature*, liii, 1895, pp. 66–68.

Stolze, F. Die Stereoskopie und das Stereoskop in Theorie und Praxis. Halle, 1894, pp. 135.

Stoney, G. J. On the limits of vision, with special reference to the vision of insects. *Philos. Mag.*, xxxvii, 1894, pp. 316–331.

Stratton, G. M. Some preliminary experiments on vision without inversion of the retinal image. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 611–7. Cf. *ib.*, iv, 1897, pp. 71–3.

—— Upright vision and the retinal image. *ib.*, iv, 1897, pp. 182–7.

—— Vision without inversion of the retinal image. *ib.*, iv, 341–360, 463–481.

—— A new determination of the minimum visible and its bearing on localization and binocular depths. *ib.*, vii, 1900, pp. 429–434.

Stricker, L. The crystalline lens system. N. Y., 1899, pp. 599.

Stumpf, C. Zum Begriff der Localzeichen. *Zeitsch. f. Psychol.*, iv, 1892, pp. 70–73.

Sturm, M. Mémoire sur la théorie de la vision. *C. R. Acad. d. Sci.*, xx, 1845, pp. 554–560, 761–7, 1238–57.

Sully, J. The question of visual perception in Germany. *Mind*, iii, 1878, pp. 1–24, 167–195.

—— Harmony of colours. *ib.*, iv, 1879, pp. 172–191.

—— Pleasure of visual form. *ib.*, v, 1880, pp. 181–201.

—— Illusions. N. Y., 1882.

Sureau, H. Skiascope-optomètre. *C. R. Acad. d. Sci.*, cxviii, 1894, pp. 1253–55.

Suter, W. N. The theory of accommodation. *Arch. of Ophthal.*, xxix, 1900, pp. 417–421.

—— The refraction and motility of the eye. N.Y., 1903, pp. 390.

Szokalski. Die Kenntnisse des Baues und der Functionen des menschlichen Auges im Altertum und Mittelalter. *Medycyna*, 1878, p. 107 ff.

Tarducci, A. Differente azione fisiologica della corrente ascendente e discendente sul campo visivo. *Ann. di Ottal.*, xxvi, 1897, pp. 534–549.

Tartuferi, F. Sull' anatomia della retina. *Int. Monatssch. f. Anat. u. Physiol.*, iv, 1887.

Telesius, B. Opera. Venet., 1590. (De iride et coloribus.)

Tennant, J. Critical note on color-vision. *J. of Anat. and Physiol.*, xxx, 1895, pp. 106–117.

Thiéry, A. Ueber geometrisch-optische Täuschungen. *Philos. Stud.*, xi, 1895, pp. 307–370, 603–620; xii, 1896, pp. 67–126.

Thiéry, A. La vue et les couleurs. *Rev. Néo-Scol.*, iv, 1897, pp. 261–281.

Thilo, P. Die Augen der Tiere. Hamb., 1899, pp. 24.

Thomsen, R. Seelenblindheit und Worttaubheit. *Charité-Ann.*, Jahrg. 10, 1884.

Thomson, W., and **Weiland, C.** Normal color-perception. *Syst. Dis. Eye* (Philad.), i, 1897, pp. 581–616.

Thorndike, E. L. Adaptation in vision. *Science*, n. s., xiv, 1901, p. 221.

Thorner, W. Ueber objective Refractionsbestimmungen mittels meines reflexlosen Augenspiegels. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxiii, 1900, pp. 187–193.

Tigerstedt, R., und **Bergqvist, J.** Die Apperceptionsdauer zusammengesetzter Gesichtsvorstellungen. *Zeitsch. f. Biol.*, xix, 1883.

Titchener, E. B. Ueber binoculare Wirkungen monocularer Reize. (*Philos. Stud.*, viii, 1892, pp. 231–310.) Diss., Lpz., 1892, pp. 80.

—— Color-vision. *Science*, n. s., vii, 1898, pp. 603–5, 832–4.

Tonn, Emil. Über die Gültigkeit von Newton's Farbenmischungsgesetz. *Zeitsch. f. Psychol.*, vii, 1894, pp. 279–304.

Tortantolla, S. Ricerche sull' occhio della testuggine marina. Messina, 1889.

Treitel, L. Ueber den Lichtsinn der Netzhautperipherie. *Arch. f. Ophthal.*, xxxv, 1, p. 50. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 478–9.

—— Ueber das Verhalten der normalen Adaptation. *ib.*, xxxiii, 2, p. 73 f.

Tschermak, A. Ueber die Bedeutung der Lichtstärke und des Zustandes des Sehorganes für farblose optische Gleichungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxx, 1898, pp. 297–328.

—— Beobachtungen über die relative Farbenblindheit im indirecten Sehen. *ib.*, lxxxii, 1900, pp. 559–590.

—— Ueber physiologische und pathologische Anpassung des Auges. Lpz., 1900, pp. 31.

Tscherning, M. Beiträge zur Dioptrik des Auges. *Zeitsch. f. Psychol.*, iii, 1892, pp. 429–492.

—— Die monochromatischen Aberrationen des menschlichen Auges. *ib.*, vi, 1893–94, pp. 456–471.

—— Recherches sur les changements optiques de l'œil pendant l'accommodation. *Arch. de Physiol.*, 1895, no. 1, pp. 158–169, 181–194.

—— Optique physiologique. Paris, 1898.

Tschiriew, S. Nouvelle hypothèse des sensations colorées. *Arch. de Physiol.*, viii, 1896, pp. 975–986.

Tyndall, J. Goethe's 'Farbenlehre.' *Pop. Sci. Mo.*, xvii, 1880, pp. 215–223.

Ueberhorst, Karl. Die Entstehung der Gesichtswahrnehmung. Gött., 1876. Cf. *Zeitsch. f. Philos.*, lxxi, 1877, pp. 279–288.

—— Eine neue Theorie der Gesichtswahrnehmung. *Zeitsch. f. Psychol.*, xiii, 1896, pp. 54–65.

Uhthoff, W. Ueber die kleinsten wahrnehmbaren Gesichtswinkel, etc. *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 1890, pp. 155–160.

—— Ein Beitrag zur congenitalen totalen Farbenblindheit. *ib.*, xx, 1899, pp. 326–352.

Urbibe-Tronsco. Les théories de l'accommodation. *Ann. d'Ocul.*, cxxiii, 1900, pp. 161–171.

Valk, F. Lectures on the errors of refraction and their correction with glasses. N. Y., 1889.

Verhoeff, F. H. Shadow images on the retina. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 18–28.

Vintschgau, M. v. Physiologische Analyse eines ungewöhnlichen Falles partieller Farbenblindheit. Innsbruck, 1896, pp. 133.

Virchow, H. Beiträge zur vergleichenden Anatomie des Auges. Habilit.-Sch., Berl., 1882, pp. 99.

Vöste, H. Messende Versuche über die Qualitätsänderungen der Spectralfarben in Folge von Ermüdung der Netzhaut. *Zeitsch. f. Psychol.*, xviii, 1898, pp. 257–267.

Voges, C. Die Ermüdung des Gesichtsfeldes. Diss., Gött., 1895, pp. 34.

Vold, J. Mourly. Einige Experimente über Gesichtsbilder im Traum. *Zeitsch. f. Psychol.*, xiii, 1896–7, pp. 66–74.

Volkelt, Joh. Die Farben und die Seele. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxix, 1881, pp. 47–71.

Volkmann, A. W. Neue Beiträge zur Physiologie des Gesichtssinns. Lpz., 1836.

—— Gesichtsphänomene, etc. *Ber. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss., math.-physikal. Cl.*, 1853, pp. 27–50.

—— Physiologische Untersuchungen im Gebiete der Optik. *ib.*, 1864, pp. 268.

—— Zur Mechanik der Augenmuskeln. *Ber. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss., math.-phys. Cl.*, 1869, pp. 28–64.

Wagner, Gustav. Die spontane Umwandlung der Nachbilder der Sonne. *Zeitsch. f. Psychol.*, ix, 1895–96, pp. 17–22.

Waldhauer, Werner. Die untere Reizschwelle in Farbenblinden. Dorpat, 1883.

Wallace, A. R. The colours of animals and plants. *Macmillan's Mag.*, xxxvii, 1877, pp. 334–340, 464–471.

—— **E.** Images in dead eyes. *North Amer. Rev.*, clv, 1895, pp. 243–9.

—— **W. C.** The accommodation of the eye to distances. N. Y., 1850.

Waller, A. D. On the excitability of nervous matter, with especial reference to the retina. *Brain*, xxiii, 1900, pp. 1–38.

Walter-Jourde, J. L'œil des poissons. *J. d'Hygiène*, xxv, 1900, pp. 193–5.

Washburn, M. F. After-images. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, p. 653.

—— Subjective colors and the after-image. *Mind*, xxiv, n. s., viii, 1899, pp. 25–34.

—— The color changes of the white light after-image. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 39–46.

Watanabe, R. On the quantitative determination of an optical illusion. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1895, pp. 509–514.

Wecker, L. de, et **Landolt, E.** Traité complet d'ophthalmologie. Paris, 1880–89.

—— et **Masselon, J.** Opthalmoscopie clinique. *ib.*, 1880; 2e éd., 1891.

Weissenberg, S. Ueber die verschiedenen Gesichtsmasse und Gesichtsindices, ihre Eintheilung und Brauchbarkeit. *Zeitsch. f. Ethnol.*, xxix, 1897, pp. 41–58.

Wells, W. C. Essay upon single vision with two eyes. Lond., 1792; new ed., 1818.

Welsh, D. E. Color blindness. *Railway Surg.*, iii, 1896, pp. 175–9.

Wertheim, Th. Eine Beobachtung über das indirekte Sehen. *Zeitsch. f. Psychol.*, iii, 1891–92, pp. 172–4.

—— Über die indirekte Sehschärfe. *ib.*, vii, 1894, pp. 172–187.

West, G. M. Eye tests on children. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1892, pp. 595–6.

Wheeler, E. B. Cerebral light. *Science*, n. s., x, 1899, pp. 153–4.

Whitehead, L. G. A study of visual and aural memory processes. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 258–269.

Whitman, F. P. On the photometry of differently colored lights and the 'flicker' photometer. *Physiol. Rev.*, iii, 1896, pp. 241–9.

—— Color vision. *Science*, n. s., viii, 1898, pp. 305–316; *Fr., Rev. Scient.*, 4e sér., x, 1898, pp. 577–585.

Wiedemann, E. Zur Geschichte der Lehre vom Sehen. *Wiedemann's Ann.*, xxxix, 470–4.

Wilbrand, Hermann. Die Seelenblindheit. Wiesb., 1887, pp. 192.

—— Die hemianopischen Gesichtsfeldnormen und das optische Wahrnehmungscentrum. *ib.*, 1890.

—— Die Erholungsausdehnung des Gesichtsfeldes unter normalen und pathologischen Bedingungen. *ib.*, 1896, pp. 193.

—— Ueber die Erholungsausdehnung des Gesichtsfeldes und das Wesen der concentrischen Gesichtsfeldeinschränkung. Berl., 1896, pp. 20.

—— and **Sänger, A.** Die Neurologie des Auges. 1. Bd., Wiesb., 1899–1900.

Wilks, Samuel. On the pupil in emotional states. *Brain*, vi, 1883, pp. 1–6.

Williams, C. H. Color testing. *Boston Med. and Surg. J.*, cxxxiv, 1896, pp. 1–4.

Williamson, R. T. The changes in the optic tracts resulting from lesions of the spinal cord in monkeys. *Brain*, xv, 1892, pp. 230–240.

Wilson, Geo. Researches on colour-blindness. Edin., 1855.

Wirth, W. Der Fechner-Helmholtz'sche Satz über negative Nachbilder und seine Analogien. *Philos. Stud.*, xvi, 1900, pp. 465–547; xvii, 1901, pp. 311–430.

Witkowski, G. J. Appareil de la vision. Paris, 1876.

Wittich, W. v. Studien über den blinden Fleck. *Arch. f. Ophthal.*, ix, 1863, pp. 1-38.

—— Die geringste Ausdehnung farbiger Objecte. *Königsb. med. Jahrb.*, iv, 1864.

Wouvermans, A. v. Farbenlehre. Wien, 1879, pp. 160.

Wright, A. E. Colour shadows. *Nineteenth Cent.*, xxxvii, 819-831.

Wülfing, E. A. Ueber den kleinsten Gesichtswinkel. *Zeitsch. f. Biol.*, N. F., xi, 1894, p. 199. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 1894, p. 428.

Wundt, Wilh. Ueber binoculares Sehen. *Pogg. Ann.*, cxvi, 1862, p. 617; cxx, 1863, p. 172. Cf. (E. Hering) *ib.*, cxix, 115.

—— Die Empfindung des Lichts und der Farben. *Philos. Stud.*, iv, 1888, pp. 312-389.

—— Zur Theorie der räumlichen Gesichtswahrnehmungen. *ib.*, xiv, 1898, pp. 1-118.

—— Zur Kritik tachistoskopischer Versuche. *ib.*, xv, 1899-1900, pp. 287-317.

Yerkes, R. M. Reaction of entomostraca to stimulation by light. Camb. (Mass.), 1899.

Young, Th. Œuvres ophthalmologiques. Trad. par Tscherning. Copenhague, 1894.

Zeeman, P. Ueber eine subjektive Erscheinung im Auge. *Zeitsch. f. Psychol.*, vi, 1893-94, p. 233 ff.

Zehender, W. v. Anleitung zum Studium der Dioptrik des menschlichen Auges. Erl., 1856.

—— Ueber einige subjective Gesichtswahrnehmungen. *Klin. Monatsh. f. Augenh.*, xxxiii, 1895, pp. 73, 112, 209, 293, 339.

—— Über optische Täuschung. Lpz., 1902, pp. 121.

Ziem, C. Das Tapetum lucidum bei Durchleuchtung des Auges. *Zeitsch. f. Psychol.*, iv, 1892-93, pp. 401-3.

Zoth, O. Die Wirkungen der Augenmuskeln und die Erscheinungen bei Lähmungen derselben. Lpz. u. Wien, 1897, pp. 31.

3. Smell.

Althaus, Jul. Zur Physiologie und Pathologie des Nervus olfactorius. *Arch. f. Psychiatrie*, xii, 1882.

Aronsohn, Ed. Experimentelle Untersuchungen zur Physiologie des Geruches. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xlii, 1886, pp. 321, 357.

—— Versuch einer Nomenclatur der Geruchsqualitäten. *Arch. f. Laryngol. u. Rhinol.*, ii, 1894, pp. 42-47.

Babuchin. Das Geruchsorgan. In Stricker's 'Handbuch der Gewebelehre,' Lpz., 1871.

Bailey, E. H. S. Taste and smell. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1893, pp. 94-9.

Bailey, E. H. S., and **Nichols, E. L.** The sense of smell. *Nature*, xxxv, 1886-87.

Bawden, H. H. A bibliography of the literature on the organ and sense of smell. *J. of Comp. Neurol.*, xi, 1900, pp. i-xl.

Bibard, C. Contribution à l'étude des troubles de l'odorat. Thèse, Paris, 1897, pp. 90.

Bidder, F. Über die Bewegungen des weichen Gaumens und den Geruchssinn. Dorpat, 1838.

—— Riechen. In Wagner's 'Handwörterb. d. Physiologie,' Bd. ii, Braunschw., 1844.

Birch, L. G. Distraction by odors. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1897, pp. 45-55.

Broca, Paul. Recherches sur les centres olfactifs. *Rev. d'Anthropol.*, 1879.

Buccola, G. Sulla durata delle percezioni olfattive. *Arch. Ital. per le Malattie Nervose*, fasc. 6°, 1882.

Cloquet, H. Dissertation sur les odeurs, sur le sens et les organes de l'olfaction. Paris, 1815.

Collet. L'odorat et ses troubles. Lyon, 1904.

Dubois, R. Sur la physiologie comparée de l'olfaction. *C. R. Acad. d. Sci.*, cxi, 1890, pp. 66-68.

Duméril, A. Des odeurs. Paris, 1843.

—— **M.** Les organes de l'odorat, du goût et de l'ouïe dans les poissons. *C. R. Acad. d. Sci.*, xlvi, 1858, pp. 867-879.

Exner, S. Die Endigungsweise der Geruchsnerven. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lxxvi, 1878, pp. 171-221.

Frankl-Hochwart, L. v. Die nervösen Erkrankungen des Geruches. *Specul. Pathol. u. Therapie, Wien*, xi, 1897, pp. 43-78.

Fröhlich, R. Einige Modifikationen des Geruchssinnes. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, vi, 1851, pp. 322-336.

Galton, Francis. Arithmetic by smell. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 61-2.

Gamble, E. A. McC. The applicability of Weber's law to smell. *Amer. J. of Psychol.*, x, 1898, pp. 82-116. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 557-9.

Garbini, A. Evoluzione del senso olfattivo nella infanzia. *Arch. per l'Antropol. (Firenze)*, xxvi, 1896, pp. 239-286.

Giessler, Carl Max. Wegweiser zu einer Psychologie des Geruches. Hamb. u. Lpz., 1894, pp. 79.

—— Die Gerüche vom psychogenetischen Standpunkte aus. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxvi, 1902, pp. 49-76.

Goldzweig, L. Beiträge zur Olfaktometrie. Bern, 1896, pp. 25.

Golgi, M. C. Origine du tractus olfactorius et structure des lobes olfactifs. *Arch. Ital. de Biol.*, i, 1882.

Guillaume, C. E. Le sens du toucher. *La Nature*, xxii, 1894, p. 275.

Hack, W. Riechen und Geruchsorgan. Wiesb., 1885, pp. 39.

Hagen, A. Die sexuelle Osphresiologie. Charlottenb., 1900, pp. 290.

Haycraft, John Berry. The objective cause of sensation. III. : The sense of smell. *Brain*, xi, 1888, pp. 166–178.

Henry, Ch. Les odeurs. Paris, 1892. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, v, 94–95.

Jastrow, Jos., and **Kronshage, Theod.** Observations on the absence of the sense of smell. *Amer. J. of Psychol.*, iv, 1892, pp. 407–411.

Jullian, H. Troubles du goût et de l'odorat dans le tabes. Paris, 1900.

Kölliker, A. v. Über den feineren Bau des Bulbus olfactorius. Würzb., 1892, pp. 5.

Kraepelin, E. Die Geruchsorgane der Insecten. *Zeitsch. f. wiss. Zool.*, 1880.

Leydig, F. Geruchs- u. Gehörorgane der Krebse und Insekten. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1860.

May, Konrad. Das Geruchsvermögen der Krebse. Diss., Kiel, 1887, pp. 39.

Nagel, Willibald A. Geruchs- und Geschmackssinn und ihre Organe. *Biol. Centralbl.*, xiv, 1894, p. 543.

—— Vergleichend physiologische und anatomische Untersuchungen über den Geruchs- und Geschmackssinn. *Biblioth. Zoologica*, 1894, H. 18.

—— Ueber Mischgerüche und die Komponentengliederung des Geruchssinnes. *Zeitsch. f. Psychol.*, xv, 1897, pp. 82–101.

Oehl, E. Sul nervo e sull' organo olfattorio. Milano, 1858.

Papillon, F. Odors and life. (Trans.) *Pop. Sci. Mo.*, vi, 1875, pp. 142–157.

Passy, J. Sur la diffusion des parfums. *C. R. Acad. d. Sci.*, cxx, 1895, p. 513.

—— Revue générale sur les sensations olfactives. *L'Année Psychol.*, ii, 1896, pp. 363–410.

Piesse, C. H. Olfactics and the physical senses. Lond., 1887.

Reinbold, Otto. Die Nase in ihrer physiognomischen Bedeutung. Karlsruhe, 1867.

Rollett, A. Beiträge zur Physiologie des Geruchs, des Geschmacks, der Hautsinne. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxiv, 1899, p. 383.

Saint-Maurice, G. De la méthode de l'eau camphrée pour la mesure de l'odorat. Thèse, Paris, 1900.

Schiff, J. M. Der erste Hirnnerv ist der Geruchsnerv. 'Unters. zur Naturlehre des Menschen,' Mainz, vi, 1860.

Sertoli, E. Die Endigungen der Geschmacksnerven. 'Unters. zur Naturlehre des Menschen,' Mainz, xi, 1876.

Shields, Th. Ed. The effect of odours upon the blood-flow. Balt., 1896.

Tallmann, R. W. Taste and smell in articles of diet. *Gale's Psychol. Stud.*, i, 1900, pp. 118–139.

Toulouse, É., et **Vaschide, N.** Mesure de l'odorat chez l'homme et chez la femme. *C. R. Soc. de Biol.*, 11e sér., i, 1899, pp. 381–3.

—— —— Mesure de l'odorat chez les enfants. *ib.*, 11e sér., i, 1899, pp. 487–499.

Toulouse, É., et **Vaschide, N.** L'asymétrie sensorielle olfactive. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 176–186.

—— —— Mesure de l'odorat dans la paralysie générale. *C. R. Soc. de Biol.*, lii, 1900, pp. 110–2.

Vaschide, N. Recherches expérimentales sur la fatigue olfactive. *J. de l'Anat. et de la Physiol.*, xxxviii, 1902, pp. 85–103.

—— et **Van Melle.** Une nouvelle hypothèse sur la nature des conditions physiques de l'odorat. *C. R. Acad. d. Sci.*, cxxix, 1899, p. 1285.

Vintschgau, M. v. Physiologie des Geruchssinnes. Hermann's 'Handbuch der Physiologie,' iii, 2. Thl., p. 145 ff.

Wolff, O. J. H. Das Riechorgan der Biene. *Nova Acta Leop.-Carol.*, 1875.

—— Die Mechanik des Riechens. Berl., 1878, pp. 35; *Fr.*, *Rev. Int. d. Sci.*, ii, 1878.

Zuckerkandl, E. Anatomie der Nasenhöhle. Wien, 1882, pp. 197.

—— Das periphere Geruchsorgan der Säugethiere. Stuttg., 1887, pp. 116.

—— Ueber das Riechcentrum. *ib.*, 1887, pp. 123.

Zwaardemaker, H. Sur la norme de l'acuité olfactive. *Arch. Néerlandaises*, xxxv, 131–148.

—— Compensation von Gerüchen mittelst des Doppelriechmessers. *Fortsch. d. Med.*, vii, 1889, no. 19, pp. 721–731.

—— Anosmie. *Berliner Klinik*, 1890, Heft 26.

—— Ein verbesserter Riechmesser. *Arch. f. Laryngol. u. Rhinol.*, iii, 1895, pp. 367–371.

—— Die Physiologie des Geruchs. Uebers. von A. Junker v. Landegg. Lpz., 1895, pp. 324.

—— Les sensations olfactives, leurs combinaisons et leurs compensations. *L'Année Psychol.*, v, 1898 (1899), pp. 202–225.

—— und **Reuter, C.** Qualitative Geruchsmessung. *Arch. f. Laryngol.*, iv, 1896, pp. 55–65.

4. Taste.

Bailey, E. H. S., and **Nichols, E. L.** The delicacy of the sense of taste. *Nature*, xxvii, 1887–88, pp. 557–8.

Beyer, H. Nasales Schmecken. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxxv, 1904, pp. 260–7.

Brillat-Savarin, A. Physiologie du goût. Paris, 1853; *Deutsch* von Carl Vogt, Lpz., 1864; 3. Aufl., Braunschw., 1867, pp. 423.

Camerer, W. Die Grenzen der Schmeckbarkeit von Chlornatrium in wässriger Lösung. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, ii, 1869.

—— Die Abhängigkeit des Geschmackssinnes von der gereizten Stelle der Mundhöhle. *Zeitsch. f. Biol.*, vi, 1870.

—— Die Methode der richtigen und falschen Fälle angewendet auf den Geschmackssinn. *ib.*, xxi, 1885, p. 570.

Chamberlain, A. Primitive taste words. *Amer. J. of Psychol.*, xiv, 1902, pp. 146–153.

Corin, Jos. Action des acides sur le goût. *Arch. de Biol.*, viii, fasc. 1.

Dehn, W. v. Vergleichende Prüfungen über den Haut- und Geschmackssinn bei Männern und Frauen verschiedener Stände. Diss., Dorpat, 1894.

Drasch, O. Histologische und physiologische Studien über den Geschmacksorgan. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lxxxviii, 1883, pp. 516–537.

Eberson, M. Ueber colorirten Geschmack. *Wien. med. Presse*, xxxviii, 1897, p. 49.

Engelmann, Th. W. Die Geschmacksorgane. In Stricker's 'Handbuch der Gewebelehre,' Lpz., 1871.

Folsom, H. Essays on the senses of smell and taste. Bost., 1863.

Frankl-Hochwart, L. v. Die nervösen Erkrankungen des Geschmacks. *Specul. Pathol. u. Therapie*, Wien, xi, 1897, pp. 1–42.

Frentzel, J. Notiz zur Lehre von den Geschmacksempfindungen. *Centralbl. f. Physiol.*, x, 1896, pp. 3–4.

Haycraft, John Berry. The nature of the objective cause of sensation. Pt. II: Taste. *Brain*, x, 1887, pp. 145–163.

Henle, J. Über den Geschmackssinn. *Anthropol. Vorträge*, Heft 2, Braunschw., 1880.

Hermann, F. Handbuch der Physiologie. III. (Thl. 2), pp. 145–224.

—— Studien über den feineren Bau des Geschmacksorgans. Erl., 1887, pp. 41.

Herrick, C. J. The organs and sense of taste. *U. S. Fish. Comm. Bull.*, 1902, pp. 237–272.

Höber, R. Ueber einige Beziehungen zwischen Geschmacksqualitäten und dem physikalisch-chemischen Verhalten der Schmeckstoffe. *Biol. Centralbl.*, xix, 1899, pp. 491–6.

Horn, W. Über den Geschmackssinn der Menschen. Heidelb., 1825.

Jullian, H. Troubles du goût et de l'odorat dans le tabes. Thèse, Paris, 1900.

Kahlenberg, L. The action of solutions on the sense of taste. *Bull. Univ. of Wisc.*, 1898, no. 25, pp. 31.

Keppler, Fr. Das Unterscheidungsvermögen des Geschmackssinnes. Diss., Bonn, 1869.

Key, Axel. Geschmacksnerven in der Zunge des Frosches. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1861.

Kiesow, Fr. Ueber die Wirkung des Cocains und der Gymnemasäure auf die Schleimhaut der Zunge und des Mundraums. *Philos. Stud.*, ix, 1894, pp. 510–527.

—— Beiträge zur physiologischen Psychologie des Geschmackssinnes. *ib.*, x, 1894, pp. 329–368, 523–561; xii, 1896, pp. 255–278, 464–474. Cf. *Psychol. Rev.*, ii, 90–91.

—— Zur Psychophysiologie der Mundhöhle. *Philos. Stud.*, xiv, 1898, pp. 567–588.

—— Schmeckversuche an einzelnen Papillen. *ib.*, xiv, 1898, pp. 591–615.

Kiesow, Fr. Ueber Geschmacksempfindungen im Kehlkopf. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxvii, 1901, pp. 80–94.

—— Ueber Vertheilung und Empfindlichkeit der Tastpunkte. *ib.*, xix, 1902, pp. 260–309.

—— und **Hahn, R.** Beobachtungen über die Empfindlichkeit der hinteren Theile des Mundraumes für Tast-, Schmerz-, Temperatur- und Geschmacksreize. *ib.*, xxvi, 1901, pp. 383–417.

—— Zur Psychophysiologie der Mundhöhle. *ib.*, xxxiii, 1904, pp. 424–443.

Klippel, M. Des troubles du goût et de l'odorat dans le tabes. *Arch. f. Neurol.*, iii, 1897, pp. 257–280.

Lehmann, Karl B. Zur Lehre vom Geschmackssinn. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxxiii, 1884.

Letzerich, Ludw. Die Endapparate der Geschmacksnerven. *Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol.*, xlv, 1869.

Lussana, F. Recherches expérimentales sur les nerfs du goût. Paris, 1869.

Marchand, L. Le goût. Paris, 1903, pp. 328.

Martines, C. de. Recherches sur les troubles du goût et de l'odorat dans la paralysie générale progressive. *Rev. Méd. de la Suisse Romande*, xx, 1900, pp. 405–423, 452–471.

Myers, C. S. The taste names of primitive peoples. *Brit. J. of Psychol.*, i, 1904, pp. 117–126.

Nagel, W. A. Über die Wirkung des chlorsauren Kali auf den Geschmackssinn. *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1896, pp. 235–9.

Neumann, E. Untersuchung des Geschmackssinnes. *Königsb. med. Jahrb.*, iv, 1864.

—— **H.** Bemerkung über die Geschmacksempfindung bei kleinen Kindern. *Jahrb. f. Kinderh.*, xli, 1895, pp. 155–9.

Oehrwall. Untersuchungen über den Geschmackssinn. *Skand. Arch. f. Physiol.*, ii, 1890, pp. 1–69.

Patrick, G. T. W. On the analysis of perceptions of taste. *Univ. of Iowa Stud. in Psychol.*, ii, 1899, p. 85.

Prevost, J. L. Les fonctions gustatives du nerf lingual. *Arch. d. Physiol.*, v, 1873.

Rittmeyer, Karl. Geschmacksprüfungen. Diss., Gött., 1885, pp. 28.

Rosenthal, J. Über den elektrischen Geschmack. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1860.

Salomonsohn, H. Der Weg der Geschmacksfasern zum Gehirn. Berl., 1888.

Sanford, E. C. Course in experimental psychology. Bost., 1895–98, expts. 52–6.

Scheier, M. Beitrag zur Kenntniss der Geschmacksinnervation, etc. *Zeitsch. f. klin. Med.*, xxviii, 1895, pp. 441–460.

Schiff, M. Die Geschmacksnerven des vorderen Teiles der Zunge. *Unters. z. Naturlehre des Menschen*, x, 1870.

Sternberg, Wilh. Geschmack und Chemismus. *Zeitsch. f. Psychol.*, xx, 1899, pp. 385–407.

Sternberg, Wilh. Zur Physiologie des süssen Geschmacks. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxxv, 1904, pp. 81–131.

Thierry, Fr. Die Geschmacksempfindungen, etc. Berl., 1885.

Titchener, E. B. Experimental psychology. N. Y., 1901, ch. iv.

Toulouse, É., et **Vaschide, N.** Méthode pour l'examen et la mesure du goût. *Cosmos*, avril 1900.

Tuckerman, Fr. On the development of taste organs in man. *J. of Anat. and Physiol.*, xxiv, 130.

Vintschgau, M. v. Physiologie des Geschmackssinnes. Hermann's 'Handbuch der Physiologie,' 3. Bd., Lpz., 1880, 2. Thl., p. 225 ff.

Volkmann, W. F. v. Lehrbuch der Psychologie. 4. Aufl., Cöthen, 1894, i, 281 ff.

Will, Fr. Das Geschmacksorgan der Insecten. Diss., Erl., 1885, pp. 36.

Wolf, O. Geschmacksstörung bei peripheren Faciallähmungen. Tüb., 1891.

Wundt, W. Grundzüge der physiologischen Psychologie. 5. Aufl., Lpz., 1902, ii, pp. 1–62.

Zell, Carl. Aristoteles über den Sinn des Geschmackes. Freib., 1833. Cf. *Jahrb. f. Philol.*, xi, 372–6.

Zeyneck, R. v. Ueber den elektrischen Geschmack. *Centralbl. f. Physiol.*, xii, 1898, pp. 617–621.

5. Touch.

Agliardi, L., e **Pastore, A.** Sulle oscillazioni delle sensazioni di deformazione cutanea. Torino, 1901, pp. 30.

Bernhardt, M. Sensibilitätsverhältnisse der Haut. Berl., 1874, pp. 25.

—— Elektrische Reizbarkeit der Haut bei Gesunden. *ib.*, 1879.

Biervliet, J. J. van. Les illusions de poids. *L'Année Psychol.*, ii, 1896, pp. 79–86.

Binet, A. Recherches sur la sensibilité tactile pendant l'état de distraction. *L'Année Psychol.*, vi, 1899 (1900), pp. 405–440.

Blaschko. Zur Lehre von den Druckempfindungen. *Verh. d. Berl. Physiol. Gesell.*, Sitzber., 27. März 1885.

Blix, M. Die specifische Energie der Hautnerven. *Zeitsch. f. Biol.*, xx–xxi, 1884, p. 85 f.

Boiteux, G. L'anesthésie cutanée chez les aliénés. Nancy, 1885.

Bowditch, H. P., and **Southord, W. F.** A comparison of sight and touch. *J. of Physiol.*, iii, 1880–82, pp. 232–245.

Brown-Séquard, E. Sur la sensibilité tactile et sur un moyen de la mesurer dans l'anesthésie et l'hyperesthésie. *J. de la Physiol.*, 1858.

—— La transmission des impressions de tact, de douleur, de température et de contraction dans la moelle épinière. *ib.*, 1863.

Brückner, A. Die Raumschwelle bei Simultanreizung. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxvi, 1901, pp. 33–60.

Chartier, E. Sur les perceptions du toucher. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ix, 1901, pp. 279–291.

Churchill, Wm. Die Orientirung der Tasteindrücke an den verschiedenen Stellen der Körperoberfläche. *Philos. Stud.*, xviii, 1902, pp. 478–504.

Claparède, E., et **Markova,** *Mlle.* Nouveau procédé pour étudier la perception des formes par le toucher. *Bibl. Univ. Arch. d. Sci. Phys. et Nat.*, x, 1900, pp. 84–88.

Czermak, Joh. Beiträge zur Physiologie des Tastsinnes. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, xv, 1855; *id.*, 'Physiologische Studien,' Wien, 1855, pp. 44–99.

Davies, W. G. How and what we perceive by touch, &c. *J. of Ment. Sci.*, xvii, 1871–2, pp. 93–106.

Dehn, W. v. Vergleichende Prüfungen über den Haut- und Geschmackssinn bei Männern und Frauen verschiedener Stände. Dorpat, 1894.

Dessoir, Max. Ueber den Hautsinn. (*Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1892, pp. 175–339.) Berl., 1892. Cf. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xvii, 121–2.

Dogiel, A. S. Die Nervenendigungen im Tastkörperchen. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1891.

Dohrn, R. Beiträge zur Druckempfindlichkeit der Haut. *Zeitsch. f. ration. Med.*, Ser. 3, Bd. x.

Dresslar, F. B. Studies in the psychology of touch. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1894, pp. 313–368.

—— A new illusion for touch. *ib.*, vi, 1894, pp. 275–6.

Exner, Sigm. Ueber autokinetische Empfindungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, p. 313.

Féré, Ch. La main, la préhension et le toucher. *Rev. Philos.*, xli, 1896, p. 621.

Frey, M. v. Untersuchungen über die Sinnesfunction der menschlichen Haut. Lpz., 1896, pp. 98; *Abhandl. d. math.-physiol. Cl. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss.*, xxiii, 1897, pp. 169–266.

—— Beiträge zur Sinnesphysiologie der Haut. *Ber. d. math.-physiol. Cl. d. Gesell. d. Wiss. zu Leipzig*, 1897, p. 462.

—— Ortssinn der Haut. *Sitzber. d. phys.-med. Gesell. zu Würzb.*, 9. nov. 1899.

—— und **Kiesow, F.** Ueber die Function der Tastkörperchen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xx, 1899, pp. 126–163.

Funke, O. Der Tastsinn und die Gemeingefühle. Hermann's 'Handbuch der Physiologie,' Lpz., 1880, 3. Bd., 2. Thl., p. 289 ff.

—— **R.** Ueber eine neue Methode zur Prüfung des Tastsinnes. Berl., 1891, pp. 29.

Goette, Carl. Einwirkung des Strychnins auf den Tastsinn. Diss., Würzb., 1882.

Goldscheider, A. Physiologie der Hautsinnesnerven. Lpz., 1898, pp. 432.

—— Neue Thatsachen über die Hautsinnesnerven. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1885. (Physiol. Abt., Suppl.-Bd., pp. 1–160.)

—— Ueber die Summation von Hautreizen. *Dubois-Reymond's Arch.*, 1891, p. 164 f. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, v, 104–5.

Graeber, Rob. Einfluss galvanischer Ströme auf den Tastsinn der Haut. Diss., Bonn, 1887.

Griesbach, H. Ueber Beziehungen zwischen geistiger Ermüdung und Empfindungsvermögen der Haut. *Arch. f. Hygiene*, xxiv, 1895, Heft 2.

Griffing, Harold. On sensations from pressure and impact. *Psychol. Rev.*, Monogr. Suppl., i, 1895, p. 88.

Guillaume, C. E. Le sens du toucher. *La Nature*, xxii, 1894, pp. 1, 275.

Gutberlet, C. Neueres über den Tastsinn. *Philos. Jahrb.*, xii, 1899, pp. 59–69.

Hein, Is. Das Verhalten zwischen Tast- u. Gehörswahrnehmungen. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lxxiv, 1877, pp. 194–202.

Heyd, W. H. Der Tastsinn der Fusssohle als Aequilibrirungsmittel. Tüb., 1862.

Höhne, O. Beiträge zur Kenntniss des Tastsinnes der Haut und der Schleimhäute. Rostock, 1898, pp. 33.

Jobert, C. Études d'anatomie comparée sur les organes du toucher, etc. Paris, 1872.

Keller, Fritz. Tastsinn der Haut. Bonn, 1884.

Kiesow, Fr. Investigation of cutaneous sensibility. *Psychol. Rev.*, iii[1], 1896, pp. 188–191.

—— Sur l'excitation du sens de pression produite par des déformations constantes de la peau. *Arch. Ital. d. Biol.*, xxvi, 1897, pp. 417–442.

—— Contributo alla psico-fisiologia del senso tattile. *Giorn. della R. Accad. di Med., Torino*, lxiii, 1900, pp. 1–8.

Kollmann, A. Der Tastapparat der Hand der menschlichen Rassen. Lpz., 1883.

Krohn, W. O. An experimental study of simultaneous stimulations of the sense of touch. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, 1893. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 326.

Lalanne, Léon. La durée de la sensation tactile. *J. de l'Anat. et de la Physiol.*, sept. et oct. 1876.

Lemon, J. S. The skin considered as an organ of sensation. Lond., 1896.

Leydig, Franz. Tastkörperchen und Muskelstructur. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1856.

MacDonald, A. Recent instruments of precision for the muscular and tactile sensations. *Univ. Med. Mag.*, xii, 1899.

MacKendrick, J. G. Ist die Haut für Musik empfindlich? *Deutsche Revue*, xxii, 1897, p. 283.

Meissner, G. Lehre vom Tastsinn. *Zeitsch. f. ration. Med.*, Ser. 2, iv, 1854; Ser. 3, vii, 1859.

Moczutkowsky, O. Ueber die Schmerzempfindung der Haut. *Neurol. Centralbl.*, xvi, 1897, pp. 778–787.

Murray, E. M. The mechanism of touch. *Chicago Inter-Ocean. Pop. Sci. Notes*, xxviii, 1894, p. 41.

Noll, F. C. Die Erscheinungen des sogenannten Tastsinnes. Frkf. a. M., 1877, pp. 64.

Oppenheimer, Z. Die Hautsinnesempfindungen. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1902, pp. 215–243.

Paschutin, B. Der tactile und der schmerzerregende Apparat im Frosch. *Zeitsch. f. ration. Med.*, Ser. 3, xxvi, xxviii, 1866.

Paulus, A. Versuche über den Raumsinn der Haut der untern Extremität. Tüb., 1872.

Pillsbury, W. B. Some questions on the cutaneous sensibility. *J. of Psychol.*, vii, 1895, pp. 42–57.

Ranson, S. On the density of the cutaneous innervation in man. *J. of Comp. Neurol.*, xiii, 1903, pp. 209–221.

Robertson, Alice. 'Geometrical-optical' illusions in touch. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 549–569.

Roehrig, A. Die Physiologie der Haut. Berl., 1876.

Royer, C. Les vibrations sonores et les sensations tactiles. *Hum. Nouv.*, iii, 1899, p. 30.

Sachs, M. Zur Analyse des Tastversuchs. *Arch. f. Augenh.*, xxxiii, 1896, p. 111.

Schwaner, R. Die Prüfung der Hautsensibilität vermittelst Stimmgabeln. Marburg, 1890.

Sergi, G. Su alcuni caratteri del senso tattile. *Riv. di Filos. Scient.*, x, 1891, pp. 590–8; *Deutsch* in *Zeitsch. f. Psychol.*, iii, 1892, pp. 175–184.

Solomons, L. M. Discrimination in cutaneous sensations. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 246–251.

Spindler, F. N. After-sensations of touch. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 632–640.

Stumpf, C. Zum Begriff der Lokalzeichen. *Zeitsch. f. Psychol.*, iv, 70.

Szabadföldi, Mich. Zur Physiologie des Tastsinns. 'Unters. z. Naturlehre des Menschen,' ix, 1865.

Tambroni, R. Contributo allo studio di una nuova modalità della sensibilità cutanea. *Riv. Sperim. di Freniatria*, xix, 1894.

Tschirew, S., and **Watteville, A. de.** On the electrical excitability of the skin. *Brain*, ii, 1878, pp. 163–180.

Vierordt, Karl. Die Ursache der verschiedenen Entwicklung des Ortssinnes der Haut. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, ii, 1869.

—— Die Abhängigkeit der Ausbildung des Raumsinnes der Haut von der Beweglichkeit der Körperteile. *Zeitsch. f. Biol.*, vi, 1870.

Washburn, M. F., Scripture, E. W., and **Titchener, E. B.** Some apparatus for cutaneous stimulation. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1895, pp. 422–6.

Weber, E. H. De tactu: annotationes anatomicae et physiologicae. Lips., 1834.

—— Tastsinn. In Wagner's 'Handwörterb. d. Physiol.,' iii, Braunschw., 1846.

Weber, E. H. Die Tastorgane als die allein fähigen, uns die Empfindungen von Wärme, Kälte und Druck zu verschaffen. *Arch. f. Anat.*, 1849, pp. 273–282.

—— Die Lehre vom Tastsinn und Gemeingefühle. Braunschw., 1851, pp. 143.

Wunderli, A. Beitrag zur Kenntnis des Tastsinns. Diss., Zürich, 1860.

6. Other Senses.

Agliardi, L. Ricerche intorno al senso della temperatura. *Commun. alla R. Accad. di Med. di Torino*, 1899 (5).

Allanic, J. Du rôle de certains médicaments et en particulier des anesthésiques dans la genèse des troubles labyrinthiques. Paris, 1901.

Alrutz, S. Om fornemmelsen hett. *Upsala Läkaref. Förh.*, ii, 1897, pp. 340–359.

—— On the temperature-senses. *Mind*, xxii, 1897, pp. 445–8.

—— The sensation 'hot.' *ib.*, xxiii, 1898, pp. 141–4.

—— Studien auf dem Gebiete der Temperatursinne. *Skand. Arch. f. Physiol.*, x, 1900, pp. 340–352.

Bachmann, M. Die Ursachen des sechsten Sinnes. Lpz., 1898, pp. 34.

Bader, P. Das Verhältniss der Hautempfindungen und ihrer nervösen Organe zu calorischen, mechanischen und faradischen Reizen. *Philos. Stud.*, xviii, 1902, pp. 437–477.

Beaunis, H. Une expérience sur le sens musculaire. *Rev. Philos.*, xxii, 1887, pp. 328–330.

—— Les sensations internes. Paris, 1899.

Bechterew, W. v Zur Physiologie des Körpergleichgewichts. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxxi, 1883.

Bentley, I. M. The synthetic experiment. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1900, pp. 405–425.

Bernhardt, M. Zur Lehre vom Muskelsinn. *Arch. f. Psychiatrie*, iii, 1872.

Binet, Alf. Le problème du sens musculaire d'après les travaux récents sur l'hystérie. *Rev. Philos.*, xxv, 1888, pp. 465–480.

Bloch, A. M. Les sensations de traction et de pression cutanées. *Arch. de Physiol.*, 5e sér., iii, 1891.

Bocci, B. Il senso dei calori e la legge dell' ereditarietà. Siena, 1899, pp. 38.

Bonnier, P. A propos du soi-disant 'sens musculaire.' *Rev. Neurol.*, vi, 1898, p. 97.

Bourdon, B. La sensibilité musculaire des yeux. *Rev. Philos.*, xliv, 1897, pp. 413–422.

—— La perception de la verticalité de la tête et du corps. *ib.*, lvii, 1904, pp. 462–492.

Breuer, J. Studien über den Vestibularapparat. Wien, 1904, pp. 80.

Bruck, A. Ueber die Beziehungen der Taubstummheit zum sogenannten statischen Sinn. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lix, 1895, pp. 16–42.

Buck, A. H. Clinical evidence corroborative of the view that the special organs of the sense of equilibrium reside in the semicircular canals. *New York Eye and Ear Infirmary Rep.*, iv, 1896, pp. 1–5.

Bundy, E. Loss of muscular sense. *Philad. Polyclin.*, v, 1896, pp. 173–5.

Cattell, J. McK. The sense of equilibrium. *Science*, n. s., ii, 1895, pp. 99–100.

Cherechewski, J. Le sens musculaire et le sens des attitudes. Thèse, Paris, 1897, pp. 96.

Claparède, E. Du sens musculaire. Paris, 1897, pp. 141. Cf. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, pp. 93–95.

—— Avons-nous des sensations spécifiques de la position des membres? *L'Année Psychol.*, vii, 1900 (1901), pp. 249–263.

Clark, G. F. On certain characteristics of the pressure sensations of the human skin. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1898, pp. 346–358.

Colin. De la soif brightique. Thèse, Paris, 1901.

Courgeon, J. L'exploration physiologique et clinique du sens musculaire. Thèse, Paris, 1901.

Crawford, J. F. A study of the temperature sense. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 63–67.

Curschmann, H. Das Verhältniss der Halbzirkelkanale zum Körpergleichgewicht. *Arch. f. Psychiatrie*, v, 1875.

Cyon, E. v. Physiologie des Raumsinns. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xciv, 1903, pp. 139–151; xcvi, 486–491.

Dahl, Fr. Versuch einer Darstellung der psychischen Vorgänge in der Spinne. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ix, 1884, pp. 84–103, 162–190.

—— Das Gehör- und Geruchsorgan der Spinnen. *Arch. f. mikr. Anat.*, 1885.

Danion. Sur une nouvelle sensibilité spéciale. *Rev. Scient.*, iv, 1894, p. 568; *C. R. Acad. d. Sci.*, cxviii, 941–2.

Dearborn, G. V. N. Do the reactions of the lower animals against injury cause pain sensations? *Science*, n. s., xi, 1900, pp. 270–2.

Dessoir, Max. Ueber den Hautsinn. *Arch. . Anat. u. Physiol.*, 1892, H. iii u. iv. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, v, 279–281.

Dillon, E. A neglected sense. *Nineteenth Cent.*, xxxv, 1894, pp. 574–587.

Donaldson, H. On the temperature sense. *Mind*, x, 1885, pp. 399–406. (With references.)

Donath, Jul. Die Grenzen des Temperatursinnes. *Arch. f. Psychiatrie*, xv, 1884, pp. 695–721.

Dupuy, A. Essai sur la douleur, au point de vue chirurgical. Paris, 1901.

Eddy, A. Evolution of a new sense. *Pop. Sci. Mo.*, xvi, 1879, pp. 66–71.

Finzi, J. I fenomeni e la dottrina del senso muscolare. *Riv. Sperim. di Freniatria*, xxiii, 1897, pp. 201–213, 468–484.

Flournoy, T. Illusions de poids. *L'Année Psychol.*, i, 1895, pp. 198–208.

Fuchs, Ernst. Die Wärmeempfindung der Hornhaut. *Med. Jahrb.*, Wien, 1878.

Fursac, J. de. Travaux récents sur les sensations internes. *Rev. Philos.*, l, 1900, pp. 625–649.

George, L. Der Muskelsinn. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1870.

Giessler, C. M. Ueber den Einfluss von Kälte und Wärme auf das seelische Funktionieren des Menschen. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxvi, 1902, pp. 319–338.

Gley, Eugène. Le sens musculaire et les sensations musculaires. *Rev. Philos.*, xx, 1885, pp. 601–610.

—— et **Janet, P.** Le sens musculaire. *Congrès Int. de Psychol.-Physiol.*, Paris, 1890.

—— et **Marillier, L.** Expériences sur le sens musculaire. *Rev. Philos.*, xxiii, 1887, pp. 441–3.

Goldscheider, A. Neue Thatsachen über die Hautsinnesnerven. *Du Bois-Reymond's Arch.*, Suppl.-Bd., 1885, pp. 1–160. (With literature.)

—— Eine neue Methode der Temperatursinnprüfung. (*Arch. f. Psychiatrie*, xviii, 1887.) Berl., 1887, pp. 77.

—— Untersuchungen über den Muskelsinn. *Arch. f. Physiol.*, 1889, p. 369 ff. ; Suppl., p. 141 ff. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 656.

—— Physiologie der Hautsinnesnerven. Lpz., 1898, pp. 432.

—— Die Physiologie des Muskelsinnes. *ib.*, 1898, pp. 323.

Gotch, F., and **Macdonald, J. S.** Temperature and excitability. *J. of Physiol.*, xx, 1896, pp. 247–297.

Grasset, J. Les maladies de l'orientation et de l'équilibre. Paris, 1901, pp. 291.

—— Le vertige. *Rev. Philos.*, li, 1901, pp. 225–251, 385–402.

Griffing, Harold. Experiments on dermal sensations. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 125–138.

Gruenburg, B. Beiträge zur Aetiologie des Ohrschwindels. Bern, 1895.

Hall, G. Stanley, and **Donaldson, H. H.** Motor sensations on the skin. *Mind*, x, 1885, pp. 557–572.

—— and **Motora Yuzero.** Dermal sensitiveness to gradual pressure changes. *Amer. J. of Psychol.*, i, 1887, pp. 72–88.

Hartmann, F. Die Orientirung. Lpz., 1902, pp. 173.

Henri, V. Revue générale sur le sens musculaire. *L'Année Psychol.*, v, 1898.

Henry, C. Sur les relations de la sensibilité thermique avec la température. *C. R. Acad. d. Sci.*, cxxii, 1896, pp. 1437–39.

Hering, Ewald. Grundzüge einer Theorie des Temperatursinns. (*Sitzber. Akad. Wiss. Wien*, lxxx, 101–135.) Wien, 1877.

—— Der Temperatursinn. Hermann's 'Handbuch der Physiologie,' 3. Bd., Lpz., 1880, 2. Thl., p. 415 ff.

Hernicke, Emil. Der Temperatursinn bei Nervenkrankheiten. Diss., Bonn, 1887, pp. 36.

Herzen, A. Spaltung des Temperatursinnes in zwei Sinne. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxxviii, 1886.

Hocheisen, P. Über den Muskelsinn bei Blinden. *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1894, pp. 239–282. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 100.

James, Wm. Sense of dizziness in deaf-mutes. *Mind*, vi, 1881, pp. 412–3.

Janet, Pierre. Appareil destiné à l'étude des sensations kinesthétiques. *Rev. Philos.*, xxxiv, 1892, pp. 506–9.

Kaiser, K. Wie gelangen wir zu physikalischen Vorstellungen über die Vorgänge im thätigen Muskel ? *Zeitsch. f. Biol.*, xl, 1900, pp. 217–227.

Kelchner, M., und **Rosenblum, P.** Zur Frage nach der Qualität des Temperatursinnes. *Zeitsch. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg.*, xxi, 1899, pp. 174–181.

Kellner, A. Der Schwindel. *Deutscher Hausschatz*, xxi, 1895.

Ker, Alice. Der antagonistische Einfluss der Hautreize auf die Sensibilität symmetrischer Körperstellen. Bern, 1880.

Kesseler, J. Untersuchungen über den Temperatursinn. Bonn, 1884.

Kiesow, F. Untersuchungen über Temperaturempfindungen. *Philos. Stud.*, xi, 1895, pp. 135–145.

—— Ein einfacher Apparat zur Bestimmung der Empfindlichkeit von Temperaturpunkten. *ib.*, xiv, 1898, pp. 589–590.

König, C. Étude expérimentale des canaux semicirculaires. Paris, 1897, pp. 201.

Krafft-Ebing, R. v. Die Wollustempfindung und deren Mangel beim sexuellen Akt. *Centralbl. f. Physiol. u. Pathol. d. Harn- u. Sexualorgane*, ii, 1888.

Krohn, W. O. Sensation areas and movement. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 280–1.

Kruth, Matth. Untersuchungen über den Drucksinn. Greifsw., 1881.

Laehr, M. Ueber Störungen der Schmerz- und Temperaturempfindung in Folge von Erkrankungen des Rückenmarkes. *Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkr.*, xxviii, 1896, pp. 773–874.

Lewes, G. H. Motor feelings and the muscular sense. *Brain*, i, 1878, pp. 14–28; *Fr., Rev. Philos.*, vi, 63–7.

Lindemann, H. F. De sensu caloris. Halis, 1857.

Logan, W. H. The temperature sense. *Kansas Univ. Quart.*, iii, 1895, pp. 201–4.

Mach, Ernst. Untersuchungen über den Zeitsinn des Ohrs. (*Sitzber. Akad. Wiss. Wien.*) 1865, pp. 18.

—— Über den Gleichgewichtssinn. (*Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lxix.) 1874, pp. 8.

—— Grundlinien der Lehre von den Bewegungsempfindungen. Lpz., 1875.

—— Ueber Orientirungsempfindungen. *Vortr. d. Ver. z. Verbr. naturw. Kenntn.*, xxxviii, 1897, H. 2; *Engl., Monist*, viii, 1897, pp. 79–96.

MacKenzie, W. L. Recent discussion on the muscular sense. *Mind*, xii, 1887, pp. 429–433.
Marotta, N. Le sensazioni termometriche. *Riv. di Filos. Scient.*, i, 1899, p. 142 f.
Marshall, H. R. Heat sensations in the teeth. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, p. 278.
Mathieu, J. Contribution à l'étude du vertige, etc. Thèse, Paris, 1901.
Mayer, A. Essai sur la soif : ses causes, son mécanisme. Thèse, Paris, 1900.
Mekhdjian. Maladie de Menière. Paris, 1900.
Mendel, E. Ueber den Schwindel. *Berl. klin. Wochensch.*, 1895, p. 557.
Mercier, D. La localisation du sens musculaire. *Rev. Néo-Scol.*, ii, 1895, pp. 206–9.
Müller, G. E. Die Maassbestimmungen des Ortssinnes der Haut. *Arch. f. d. Gesell. d. Physiol.*, xix, 1879.
—— Ueber die Vergleichung gehobener Gewichte. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxiv, 1900, pp. 142–5.
—— und **Schumann, Fr.** Ueber die psychologischen Grundlagen der Vergleichung gehobener Gewichte. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xlv, 1889, pp. 37–112.
—— **H. F.** Ueber die Störungen der electro-muskulären Sensibilität bei Läsionen gemischter Nerven ; zugleich ein Beitrag zur Theorie des Kraftsinns. *Arch. f. klin. Med.*, lv, 1896.
Nagel, W. A. Zur Prüfung des Drucksinnes. Bonn, 1895.
Napieralski, T. Le vertige voltaïque dans les lésions de l'appareil auditif. Thèse, Paris, 1901.
Nicol, W. Der Ortssinn vermittelst der Haut. *Zeitsch. f. ration. Med.*, Ser. 3, Bd. xxviii, 1866.
Norman, W. W. Do the reactions of the lower animals against injury indicate pain sensations? *Amer. J. of Physiol.*, iii, 1900, pp. 271–284.
Oppenheimer, Z. Schmerz und Temperaturempfindung. Berl., 1893, pp. 128.
Ott, Isaac. Heat centres in man. *Brain*, xi, 1889, pp. 433–440.
Pearl, R. On the reactions of certain infusoria to the electric current. *Amer. J. of Physiol.*, iv, 1900, pp. 96–123.
Philippe, J., et **Clavière, J.** Sur une illusion musculaire. *Rev. Philos.*, xl, 1895, pp. 672–682.
Pick, A. Ueber die sogenannte 'conscience musculaire' (Duchenne). *Zeitsch. f. Psychol.*, iv, 1892–93, pp. 161–210.
Pouchet, G. Note sur le sens musculaire. *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 504–5.
Pron, L. Influence de l'estomac sur l'état mental. Paris, 1901.
Sanford, E. C. Course in experimental psychology. N. Y., 1898.
Santesson, C. G. Om kraftsinnet. Upsala, 1894.
Schaefer, K. Die Erklärung der Bewegungsempfindungen durch den Muskelsinn. Jena, 1889.
Schumann, F. Ueber die Vergleichung gehobener Gewichte. Bonn, 1889.
Scripture, E. W. Ueber die Änderungsempfindlichkeit. *Zeitsch. f. Psychol.*, vi, 1894, pp. 472–7.
Seashore, C. E. The material weight illusion. *Univ. of Iowa Stud. in Psychol.*, ii, 1899, pp. 36–45.
Starr, M. Allen. The muscular sense, and its location in the brain cortex. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 33–6.
Stein, S. v. Ueber Gleichgewichtsstörungen bei Ohrenleiden. *Zeitsch. f. Ohrenh.*, xxvii, 1895, pp. 114–138, 201–249.
Swift, E. J. Sensibility to pain. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1900, pp. 312–7.
Toulouse, É., et **Vaschide, N.** Nouvelle méthode pour mesurer la sensibilité tactile de pression des surfaces cutanées et muqueuses. *C. R. Acad. d. Sci.*, cxxx, 1900, pp. 669–671.
—— Nouvelle méthode pour mesurer la sensibilité thermique. *ib.*, cxxx, 1900, pp. 199–200.
Treitel, L. Ueber das Vibrationsgefühl der Haut. *Arch. f. Psychiatrie*, xxix, 1897, pp. 633–640.
Tschisch, W. v. Der Schmerz. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxvi, 1901, pp. 14–32 ; *Fr., C. R. IV^e Congrès Int. de Psychol.*, 1900 (1901), pp. 154–7.
Uexküll, J. v. Die Physiologie des Seeigelstachels. *Zeitsch. f. Biol.*, xxxix, 1900, pp. 72–112.
Verger, H. Sur le sens musculaire à propos de quelques travaux récents. *Arch. d. Neurol.*, viii, 1899, pp. 461–8.
Viguier, C. Le sens de l'orientation. (*Rev. Philos.*, xiv, pp. 1–36.) Paris, 1882. Cf. *Mind*, vi[1], p. 571.
Vintschgau, M. v., u. **Steinach, E.** Zeitmessende Versuche über den Temperatur- und Drucksinn. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xliii, 1888, pp. 152–194.
Warren, H. C. Sensations of rotation. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 273–6.
Wood, H. C. The 'haunted swing' illusion. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, p. 277.
Wundt, W. Grundzüge der physiologischen Psychologie. Lpz., 1873–74 ; 5. Aufl., 1902, ii.
—— Zur Kritik tachistoskopischer Versuche. *Philos. Stud.*, xv, 1899, pp. 287–317 ; xvi, 1900, pp. 61–70.

x. *SPACE- AND TIME-PERCEPTION.*

Aars, K. B. R. Zur psychologischen Analyse der Welt : Projectionsphilosophie. Lpz., 1900, pp. 296.
Abbot, T. K. Sight and touch. Lond., 1864.
—— Fresh light on Molyneux's problem. *Mind*, n. s., xiii, 1904, pp. 543–554.
Aberle, A. Die Täuschungen in der Wahrnehmung der Entfernung der Tonquellen. Tüb., 1868.
Alsberg, M. Raum- und Temperatursinn bei verschiedenen Graden der Blutzufuhr. Marburg, 1863.
Angell, F., and **Harwood, H.** Experiments on discrimination of clangs for different intervals of time. *Amer. J. of Psychol.*, 1899, pp. 67–79.

Angell, F., and **Fite, W.** The monaural localization of sound. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 225–246, 449–458.

——, **J. R., Spray, J. N.**, and **Mahood, E. W.** An investigation of certain factors affecting the relations of dermal and optical sense. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 579–594.

Arnheim, F. Beiträge zur Theorie der Localisation von Schallempfindung mittelst der Bogengänge. Diss., Jena, 1887, pp. 45.

Arrer, Maximilian. Ueber die Bedeutung der Convergenz und Accommodationsbewegungen für die Tiefenwahrnehmung. *Philos. Stud.*, xiii, 1896–98, pp. 116–161, 222–304.

Asher, L. Ueber das Grenzgebiet des Licht- und Raumsinnes. *Zeitsch. f. Biol.*, xxxv, 1897, pp. 394–418.

Ashley, M. L. Concerning the significance of the intensity of light in visual estimation of depth. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 595–615.

Aubert, H., u. **Kammler, A.** Druck- und Raumsinn der Haut. *Unters. z. Naturlehre des Menschen*, v, 1858.

Bain, Alex. Senses and intellect. Lond., 1855; 4th ed., N. Y., 1894, pp. 196–204.

Baird, J. W. The influence of accommodation and convergence upon the perception of depth. *Amer. J. of Psychol.*, xiv, 1903, pp. 150–200. Cf. *J. of Philos.*, i, 80–1, 323–4.

Baldwin, J. Mark. The effect of size-contrast upon judgments of position in the retinal field. *Psychol. Rev.*, ii, 1895, pp. 244–258.

Barth, W. Untersuchungen über den Ortssinn und über das Gedächtniss desselben. Diss., Dorpat, 1894.

Baumann, J. Lehren von Raum, Zeit und Mathematik in der neueren Philosophie. 2 Bde., Berl., 1868–69, pp. 515, 686.

Bechterew, W. v. Ueber die Empfindungen . . . in Bezug auf die Entwickelung unserer Raumvorstellungen. *Arch. f. Anat. u. Physiol., Physiol. Abt.*, 1896, pp. 105–141.

Becker, O., u. **Rollett, A.** Zur Lehre vom Sehen der dritten Dimension. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, xliii, 1861 (3), pp. 667–705.

Berger, E. Ueber stereoskopische Lupen und Brillen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxv, 1900, pp. 50–77.

Bergson, H. Perception et matière. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1896, pp. 257–279.

Berkeley, *Bishop* George. An essay toward a new theory of vision. Dubl., 1709 &c.

Bernstein, A. N. [The world of sounds as object of perception and thought.] *Voprosy Filos.*, vii, 1896, pp. 109–130.

—— **F.** Das Leuchtturmphänomenon und die scheinbare Form des Himmelsgewölbes. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxxiv, 1904, pp. 136–140.

Beucke, K. Ueber die optischen Täuschungen. Berl., 1900, pp. 31.

Bihler, W. Beiträge zur Lehre vom Augenmass für Winkel. Diss., Freib. i. B., 1836, pp. 31.

Binet, Alf. La perception de l'étendue par l'œil. *Rev. Philos.*, xxi, 1886, pp. 113–121.

—— Reverse illusions of orientation. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 337–350.

Bloch, E. Das binaurale Hören. Wiesb., 1893, pp. 61.

Blondel, M. Sur l'agrandissement des astres à l'horizon. *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 489–497. Cf. *ib.*, 596–7.

Bolton, Thaddeus. Rhythm. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1895, pp. 145–238.

Bolzano, Bernhard. Versuch einer objectiven Begründung der Lehre von den drei Dimensionen des Raumes. Prag, 1843, pp. 15.

Bonnier, P. Le sens auriculaire de l'espace. Lille, 1890.

—— Les résultats des travaux sur la perception de la profondeur. *L'Année Psychol.*, iv, 1897 (1898), pp. 390–432.

—— Orientation objective et orientation subjective. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e sér., v, 1898, pp. 821–7.

—— L'orientation. Paris, 1900, pp. 90.

Bos, Camille. Contribution à la théorie psychologique du temps. *Rev. Philos.*, l, 1900, pp. 594–613.

Bosanquet, B. Time and the absolute. *Proc. Arist. Soc.*, iii, 1896, pp. 3–10.

Bostwick, A. E. Estimates of distance. *Science*, xix, 1892, p. 118.

Bourdon, B. Expériences sur la perception visuelle de la profondeur. *Rev. Philos.*, xliii, 1897, pp. 29–55.

—— La perception monoculaire de la profondeur. *ib.*, xlvi, 1898, pp. 124–5.

—— Les objets paraissent-ils se rapetisser en s'élevant au-dessus de l'horizon? *L'Année Psychol.*, v, 1898, pp. 55–64.

—— L'acuité stéréoscopique. *Rev. Philos.*, xlix, 1900, pp. 74–78.

—— La perception des mouvements par le moyen des sensations tactiles des yeux. *ib.*, l, 1900, pp. 1–17.

—— La distinction locale des sensations correspondantes des deux yeux. *Bull. Soc. Scient. Méd. de l'Ouest*, ix, 1900, pp. 11–31.

—— La perception visuelle de l'espace. Paris, 1902, pp. 442. Cf. *Psychol. Rev.*, ix, pp. 629–631.

Bowditch, H. P., and **Hall, G. S.** Optical illusions of motion. (*J. of Physiol.*, iii, 1882, pp. 297–307.) Camb., 1882.

Bradley, F. H. In what sense are psychical states extended? *Mind*, xx, 1895, pp. 225–235.

Bramwell, J. Milne. Hypnotic and posthypnotic appreciation of time. *Brain*, xxiii, 161–238.

Brentano, F. Zur Lehre von den optischen Täuschungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, vi, 1894, pp. 1–7.

Breuer, J. Ueber Bogengänge und Raumsinn. *Arch. f. Anat. u. Physiol., Physiol. Abt.*, lxviii, 1897, pp. 29–111, 596.

Brix, Walter. Der mathematische Zahlbegriff. *Philos. Stud.*, v, 1889, pp. 632–677; vi, 1890–91, pp. 104–166.

Brockdorff, C. v. Die Probleme der räumlichen und zeitlichen Ausdehnung der Sinnenwelt. Hildesheim, 1901.

Brodhun, E. Binocular vision. Trans. by C. D. Franklin. *Syst. Dis. Eye* (Philad.), i, 1897, pp. 539–581.

Brückner, A. Die Raumschwelle bei Simultanreizung. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxvi, 1901, pp. 33–60.

Brüns, H. Zur Collectiv-Masslehre. *Philos. Stud.*, xiv, 1898, pp. 339–375.

Buccola, Gabriele. La legge del tempo nei fenomeni del pensiero. Milano, 1883, pp. 432. Cf. *Rev. Philos.*, xvi, 420–7.

—— Sulla misura del tempo degli atti psichici elementari. Reggio, 1881.

—— La riproduzione delle percezioni di movimento nello spazio visivo. *Riv. di Filos. Scient.*, i, 1882, pp. 419–435.

—— La riproduzione delle percezioni di movimento nello spazio tattile. *ib.*, i, 709–725.

Buck, A. F. Observations on the over-estimation of vertical as compared with horizontal lines. *Univ. of Chicago Contrib. to Philos.*, ii, 1899, pp. 7–11.

Burmeister, E. Beitrag zur experimentellen Bestimmung geometrisch-optischer Täuschungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 355–395.

Camerer, Wilhelm. Versuche über den zeitlichen Verlauf der Willensbewegung. Tüb., 1866.

—— Der Raumsinn der Haut bei Kindern. *Zeitsch. f. Biol.*, xvii, 1881.

—— Der Raumsinn der Haut nach den Messungen der rechten und falschen Felle. *ib.*, xix, 1883.

—— Die Methode der Aequivalente zur Massbestimmung der Feinheit des Raumsinnes. *ib.*, xxiii, 1887.

Carpenter, W. B. Principles of mental physiology. Lond., 1874; 4th ed., 1876, p. 349 f.

Carr, H. W., Muirhead, J. H., and **Stout, G. F.** Is the knowledge of space *a priori*? *Proc. Arist. Soc.*, iii, 1895, pp. 119–132.

Cattell, J. McK. Relation of time and space in vision. *Proc. Amer. Assoc. Adv. Sci.*, xlviii, 1898 (99), p. 95.

—— On relations of time and space in vision. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 325–343.

—— Vision with the moving eye. *ib.*, vii, 1900, pp. 507–8.

—— The visual perception of space. *Science*, n. s., xiv, 1901, pp. 263–6.

Cesca, Giovanni. Le teorie nativistiche e genetiche della localizzazione spaziale. Verona e Padova, 1883. Cf. *Rev. Philos.*, xvii, 327–333.

Charaux, Ch. Le temps et l'unité de temps. Paris, 1878.

Chartier, E. Sur les perceptions du toucher. *Rev. de Mét. et de Mor.*, ix, 1901, pp. 279–291.

Claparède, Ed. La perception stéréognostique. *Interméd. d. Biol.*, i, 1898, pp. 432–7.

—— Perception stéréognostique et stéréo-agnosie. *L'Année Psychol.*, v, 1899, pp. 65–81.

Classen, A. Das Schlussverfahren des Sehactes. Rostock, 1863.

—— Ueber die räumliche Form der Gesichtsempfindung. *Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol.*, xxxviii, 1867, pp. 91, 441.

—— Durch welche Hülfsmittel orientiren wir uns über den Ort der geschehenen Dinge? *Arch. f. Ophthal.*, xix, 1873 (3), pp. 53–87.

—— Physiologie des Gesichtssinnes begründet auf Kant's Theorie der Erfahrung. Braunschw., 1876, pp. 202.

—— Wie orientiren wir uns im Raum durch den Gesichtssinn? Jena, 1879.

Cochin, D. Le monde extérieur. Paris, 1895, pp. 502.

Colegrove, F. W. Notes on mental standards of length. *Amer. J. of Psychol.*, x, 1899, pp. 292–5.

Cornelius, C. S. Die Theorie des Sehens und räumlichen Vorstellens. Halle, 1861, pp. 652.

—— Zur Theorie des Sehens. (*Zeitsch. f. exacte Philos.*, iii, 1863.) *ib.*, 1864, pp. 58.

—— Zur Theorie des räumlichen Vorstellens mit Rücksicht auf eine Nachbildlokalisation. *Zeitsch. f. Psychol.*, ii, 1891, pp. 164–179.

Cyon, E. de. Les organes périphériques du sens de l'espace. *C. R. Acad. d. Sci.*, lxxxv, 1877, pp. 1234–5; cxxx, 1900, pp. 267–270. Cf. *C. R. Soc. de Biol.*, lii, 134–7, 173–4.

—— Recherches expérimentales sur les fonctions des canaux semicirculaires et sur leur rôle dans la formation de la notion d'espace. Paris, 1878, pp. 108. Cf. *Mind*, iii, 559–564; *Rev. Philos.*, v, 655–9.

—— Ohrlabyrinth, Raumsinn und Orientirung. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxix, 1900, pp. 211–302.

—— Les organes périphériques du sens de l'espace. *C. R. Acad. d. Sci.*, cxxx, 1900, pp. 267–270.

Czermak, Joh. Ideen zu einer Lehre vom Zeitsinn. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, xxiv, 1857, pp. 231–7; *id.*, 'Schriften,' Lpz., 1879.

—— Raumsinn der Haut. 'Untersuchungen zur Naturlehre des Menschen,' i, 1857.

Dandolo, G. Le integrazioni psichiche e la percezione esterna. Padova, 1898, pp. 114.

Dearborn, W. F. Retinal local signs. *Psychol. Rev.*, xi, 1904, pp. 297–307.

Deichmann, Karl. Das Problem des Raumes in der griechischen Philosophie bis Aristoteles. Lpz., 1893.

Delabarre, E. B. Ueber Bewegungsempfindungen. Diss., Lpz., 1891, pp. 111.

Delabarre, E. B. A method of recording eye-movements. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1898, p. 572.
—— Accuracy of perception of verticality, &c. *J. of Philos.*, i, 1904, pp. 85–94.
De la Rive, L.. Sur la composition des sensations et la formation de la notion d'espace. Genève, 1888. Cf. *Rev. Philos.*, xxviii, 73–82.
—— Sur la genèse de la notion d'espace. *Rev. Philos.*, xxvii, 1889, pp. 452–465.
Dewey, J. The sense of solidity. *Science*, n. s., viii, 1898, p. 675.
Dixon, E. T. On the relation of accommodation and convergence to our sense of depth. *Mind*, xx, n. s., iv, 1895, pp. 195–212.
—— On the difference of time and rhythm in music. *ib.*, iv, 1895, pp. 236–9.
Dodge, R. Die motorischen Wortvorstellungen. Halle, 1896, pp. 78.
—— Visual perception during eye movement. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 454–465; x, 1–14.
Döderlein, J. Warum hat der Raum drei Dimensionen? *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxvi, 1885, pp. 57–72.
Dorsch, Jos. Ant. Theorie der äusseren Sinnlichkeit. In 'Beiträge zum Studium der Philosophie,' Mainz, 1789, Thl. v.
Dresslar, F. B. A new illusion for touch, and an explanation for the illusion of displacement of certain cross lines in vision. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1895, pp. 275–6.
—— A new and simple method for comparing the perception of rate of movement in the direct and indirect fields of vision. *ib.*, vi, 1895, p. 312.
Duane, A. The effect of converging prisms upon our notions of size and distance. *Ophthal. Rec.*, ix, 1900, pp. 595–607.
Dubichot, H. L'orientation. Paris, 1894.
Dubreuque, G. L'intuition motrice. *Rev. Philos.*, xlvi, 1898, pp. 253–292.
Dumas, G. Théorie psychologique de l'espace. Paris, 1895.
Dürr, Ernst. Ueber die stroboskopischen Erscheinungen. *Philos. Stud.*, xv, 1899, pp. 501–523.
Dunan, Ch. L'espace visuel et l'espace tactile. *Rev. Philos.*, xxv, 1888, pp. 134–168, 354–9.
—— Observations sur des aveugles. *ib.*, 354–9.
—— Théorie psychologique de l'espace. Paris, 1895. Cf. *Rev. Philos.*, xxxix, 663–7.
—— La perception des corps. *Rev. Philos.*, liii, 1904, pp. 360–380, 569–597.
Dunlap, K. The effect of imperceptible shadows on the judgment of distance. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 435–453.
—— Tactual time estimation. 'Harvard Studies,' i, 1902, pp. 101–121.
Duprat, L. Expériences sur la perception des objets colorés. *Rev. Philos.*, xli, 1896, pp. 537–588.
Dutczynski, A. J. v. Beurteilung und Begriffsbildung der Zeitintervalle in Sprache, Vers und Musik. Lpz., 1894, pp. 50.
Eberhard, V. Ueber die Grundlagen und Ziele der Raumlehre. Lpz., 1895, pp. 29.
Ebhardt, K. Zwei Beiträge zur Psychologie des Rhythmus und des Tempo. (*Zeitsch. f. Psychol.*, xviii, 1898, pp. 99–154.) Berl., 1898, pp. 56.
Edgell, B. On time judgments. *Amer. J. of Psychol.*, xiv, 1903, pp. 154–174.
Egger, M. De l'orientation auditive. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e sér., v, 1898, pp. 740–2, 854–6.
Ejner, Michael. Experimentelle Studien über den Zeitsinn. Diss., Dorpat, 1889.
Emery, C. La percezione endottica del colore del fondo oculare. *R. Accad. dei Lincei*, ser. 3a, vol. vi, 1881.
Epstein, Jos. Die logischen Principien der Zeitmessung. Lpz., 1887. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, v, 103.
Estel, Volkmar. Neue Versuche über den Zeitsinn. *Philos. Stud.*, ii, 1885, pp. 37–65, 475–482. Cf. (F. Fechner) *Abhandl. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss.*, xxii.
Falk, Max. Versuche über die Raumschätzung mit Hülfe von Armbewegungen. Dorpat, 1890, pp. 57.
Fechner, G. Theod. In Sachen des Zeitsinnes. *Philos. Stud.*, iii, 1886, pp. 1–37.
Féré, Ch. Sensation et mouvement. Paris, 1887.
—— Expériences relatives à la notion de position. *C. R. Soc. de Biol.*, iii, 1896, p. 61. Cf. *ib.*, 81.
Fichte, J. H. Über den psychologischen Ursprung der Raumvorstellung. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxiii, 1858, p. 81.
Filehne, W. Die Form des Himmelsgewölbes. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lix, 1894, pp. 279–308.
Fischer, E. L. Theorie der Gesichtswahrnehmung. Mainz, 1891, pp. 392.
—— **J.** Zum Raum- und Zeitproblem. *Arch. f. syst. Philos.*, 1904, pp. 318–337.
Ford, E. The original datum of space-consciousness. *Mind*, xviii, 1893, pp. 217–9. Cf. (W. James) *ib.*, 363–5.
Franklin, C. Ladd. An optical illusion. *Science*, n. s., iii, 1896, pp. 274–5.
—— Pictures in three dimensions. *ib.*, n. s., x, 1899, p. 45.
Franz, A. Raum und Zeit. Lpz., 1896, pp. 11.
Fresenius, Frdr. K. Die psychologischen Grundlagen der Raumwissenschaft. Wiesb., 1868.
Gamble, E. A. The perception of sound direction as a conscious process. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 357–373.
Geyer, R. Zu Lotze's Zeitlehre. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cvi, 1895.
Glass, Richard. Kritisches und Experimentelles über den Zeitsinn. *Philos. Stud.*, iv, 1888, pp. 423–456.

Glossner, M. Die Theorie der Gesichtswahrnehmung. *Jahrb. f. Philos. u. specul. Theol.*, vii, 1893, pp. 326–344.

Goblot, E. La vision droite. *Rev. Philos.*, xliv, 1897, pp. 476–493.

Goltz, Fr. De spatii sensu cutis. Diss., Königsb., 1858.

Grassmann, Herm. Die Wissenschaft der extensiven Grösse. Thl. 1, Lpz., 1844, pp. 279.

Groos, Karl. Zum Problem der 'unbewussten Zeitschätzung.' *Zeitsch. f. Psychol.*, ix, 1895–96, pp. 321–330.

Grote, N. J. [Concerning time.] *Voprosy Filos.* (Moscow), v, 1894, pp. 248–280, 380–417, 445–493.

Guéroult, G. La notion d'espace et les conditions nécessaires à sa production. *Rev. Scient.*, xv, 1875, pp. 986–9.

Guillery. Einiges über den Formensinn. *Arch. f. Augenh.*, xxviii, 1894, pp. 263–276.

—— Ueber das Augenmass der seitlichen Netzhautteile. *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1896, pp. 83–98.

—— Messende Untersuchungen über den Formensinn. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxiv, 1899, pp. 466–522.

Gutberlet, C. Die neuen Raumtheorien. Mainz, 1882, pp. 220.

—— Zur Psychologie der Veränderungsauffassung. *Philos. Jahrb.*, xii, 1899, pp. 188–195.

Guyau, M. La genèse de l'idée de temps. Paris, 1890.

—— L'évolution de l'idée de temps dans la conscience. *Rev. Philos.*, xix, 1885, pp. 353–368.

Hall, G. Stanley. The muscular perception of space. *Mind*, iii, 1878, pp. 433–450.

——, and **Jastrow, Jos.** Studies in rhythm. *Mind*, xi, 1886, pp. 55–62.

Hallock, M. Pulse and rhythm. *Pop. Sci. Mo.*, lxiii, 1903, pp. 425–431.

Hartmann, G. Raumsinn der Haut des Rumpfes und des Halses. Diss., München, 1875.

Hasenclever, R. Die Raumvorstellung aus dem Gesichtssinn. Berl., 1842.

—— Zur Analysis der Raumvorstellung. *Philos. Monatsh.*, xiii, 1877.

Hasner, J. v. Die Tiefenempfindung als Coordinatenverwandlung. *Prager Vtljsch.*, cxxiii, 1874, pp. 23–32.

—— Zur Theorie der Sehempfindung. *Arch. f. Ophthal.*, xxi, 1875 (1), pp. 43–46.

Heine, L. Demonstration des scheiner'schen Versuchs, nebst Betrachtungen über das Zustandekommen von Raumvorstellungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xiv, 1897, p. 214.

—— Sehschärfe und Tiefenwahrnehmung. *Arch. f. Ophthal.* (*v. Graefe's*), xli, 1900, pp. 146–174.

Helmholtz, H. v. Handbuch der physiologischen Optik. Lpz., 1867; 2. umgearb. Aufl., 1896.

—— Ueber den Ursprung der richtigen Deutung unserer Sinneseindrücke. *Zeitsch. f. Psychol.*, vii, 1894, pp. 81–96.

Hempstead, L. The perception of visual form. *Amer. J. of Psychol.*, Jan. 1901, pp. 185–192.

Henri, V. La localisation des sensations tactiles. *L'Année Psychol.*, ii, 1896, pp. 168–192.

—— Revue générale sur les sens de lieu de la peau. *ib.*, ii, 1896, pp. 295–362.

—— Ueber die Raumwahrnehmungen des Tastsinns. Berl., 1898, pp. 228. Cf. *Mind*, 1898, pp. 547–552.

—— Nouvelles recherches sur la localisation des sensations tactiles. *Rev. Philos.*, xliii, 1897, pp. 333–6.

—— und **Tawney, Guy.** Ueber die Trugwahrnehmung zweier Punkte bei der Berührung eines Punktes der Haut. *Philos. Stud.*, xi, 1895, pp. 394–405.

Herbart, J. F. Psychologie als Wissenschaft. 'Werke,' Lpz., 1850, vi, § 109–115.

Hering, Ewald. Der Raumsinn und die Bewegungen des Auges. Hermann's 'Handbuch der Physiologie,' Lpz., 1879, 3. Bd., 1. Thl., pp. 343–601.

Heymans, G. Zur Raumfrage. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xii, 1888, pp. 265–286, 429–457.

—— Quantitative Untersuchungen über das 'optische Paradoxon.' *Zeitsch. f. Psychol.*, ix, 1895, pp. 221–255.

—— Quantitative Untersuchungen über die zöllner'sche und die loeb'sche Täuschung. *ib.*, xiv, 1897, pp. 101–139. Cf. *ib.*, xv, 1897, pp. 132–8.

Higier, C. Heinrich. Experimentelle Prüfung der psychophys. Methoden im Bereiche des Raumsinnes der Netzhaut. Dorpat, 1890, pp. 123; *Philos. Stud.*, vii, 1891, pp. 232–297.

Hillebrand, F. Die Stabilität der Raumwerte auf der Netzhaut. *Zeitsch. f. Psychol.*, v, 1893, pp. 1–60.

—— Das Verhältnis von Accommodation und Convergenz zur Tiefendimension. *ib.*, vii, 1894, pp. 97–151. Cf. *Psychol. Rev.*, i, 541.

—— In Sachen der optischen Tiefenlokalisation. *ib.*, xvi, 1897, pp. 71–151.

—— Theorie der scheinbaren Grösse bei binocularem Sehen. *Denksch. d. k. Akad. Wiss. Wien*, 1902, pp. 53.

Hirth, G. Nachaussenspiegelung der Sinneseindrücke. *Dritter Int. Congr. f. Psychol.*, 1897, pp. 261–275.

Hodgson, Shadworth H. Perception of change and duration. *Mind*, xxv, 1900, pp. 240–3.

Hoefler, Alois. Krümmungskontrast. *Zeitsch. f. Psychol.*, x, 1896, pp. 99–108.

—— Zur Analyse der Vorstellungen von Abstand und Richtung. *ib.*, x, 1896, pp. 223–234.

Höring, A. Versuche über das Unterscheidungsvermögen des Hörsinnes für die Zeitgrössen. Tüb., 1864.

Hofbauer, Ludwig. Ueber die Ursachen der Differenzen zwischen wirklicher und scheinbarer Körpergrösse. *Zeitsch. f. Psychol.*, xv, 1897, pp. 206–212.

Hopkins, A. A. Magic, stage illusions, and scientific diversions. N. Y., 1897, pp. 556.

Huttner, M. Zur Psychologie des Zeitbewusstseins bei continuirlichen Lichtreizen. *Beitr. z. Psychol. u. Philos.*, i, 1902, pp. 367–410.

Hyslop, J. H. Helmholtz's theory of space-perception. *Mind*, xvi, 1891, pp. 54–79.

—— Experiments in space-perception. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 257–273, 581–601.

—— Our localization in space. *ib.*, iii, 1896, pp. 89–92.

—— The fourth dimension of space. *Philos. Rev.*, v, 1896, pp. 352–370.

—— Upright vision. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 71–73, 142–163.

—— Experiments in the perception of the third dimension. *ib.*, x, 1903, pp. 47–51.

Ikenberry, L. D., and **Shutt, C. E.** Experiments in judging the distance of sound. *Kansas Univ. Quart.* (Ser. A), vii, 1898, pp. 9–16.

Imbert, A. Sur une illusion d'optique. *C. R. Soc. de Biol.*, iv, 1897, p. 673.

Jaesche, E. Zur Lehre vom binocularen Sehen. *Arch. f. Augenh.*, xxxi, 1895, pp. 115–149; xxxix, 1899, pp. 188–195.

Jahn, M. Die Zeitverhältnisse des Vorstellens. Lpz., 1881, pp. 40.

James, Wm. The spatial quale. *J. of Specul. Philos.*, 1878.

—— The perception of space. *Mind*, xii, 1887, pp. 1–30, 183–211, 321–353, 516–548.

—— The psychological theory of extension. *ib.*, xiv, 1889, pp. 107.

—— Principles of psychology. N. Y., 1890, ii, pp. 132–282.

Janet, Pierre. La perception visuelle de la distance. *Rev. Philos.*, vii, 1879, pp. 1–17.

Jastrow, Jos. The perception of space by disparate senses. *Mind*, xi, 1886, pp. 539–554.

Johnson, Eduard. Die Ableitung der Raumvorstellungen bei den englischen Psychologen der Gegenwart. *Philos. Monatsh.*, ix, 1873, pp. 43–46, 126–131.

Judd, Ch. Hubbard. Ueber Raumwahrnehmungen im Gebiete des Tastsinnes. *Philos. Stud.*, xii, 1896, pp. 409–463.

—— Some facts of binocular vision. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 374–389.

—— Binocular factors in monocular vision. *Science*, n. s., vii, 1898, pp. 269–271.

—— Retinal images and binocular vision. *ib.*, n. s., vii, 1898, pp. 425–6.

—— Visual perception of the third dimension. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 388–400.

—— A study of geometrical illusions. *ib.*, vi, 1899, pp. 241–261.

Jutlekopfer, M. Die sinnliche Auffassung von Raum und Zeit. Offenburg, 1858.

Kerry, B. Ueber Anschauung und ihre psychische Verarbeitung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, x, 1886, pp. 419–467; xi, 1887, pp. 53–116, 249–307; xiii, 1889, pp. 71–124, 392–419; xv, 1891, pp. 127–167.

Kessel. Ueber die Function der Ohrmuschel bei den Raumwahrnehmungen. *Arch. f. Ohrenh.*, xviii, 1882, p. 120 ff.

Kirkpatrick, E. A. A genetic view of space conception. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1901, pp. 565–577.

Kirschmann, A. The fourth dimension. Reprint from *Univ. of Toronto Quart.*, iii, 1896, pp. 16.

—— Zum Problem der Grundlegung der Tiefenwahrnehmung. *Philos. Stud.*, xviii, 1901, p. 127.

—— Die Dimensionen des Raumes. (*Philos. Stud.*, xx, 1902, pp. 310–418.) Lpz., 1902, pp. 112. Cf. *Psychol. Rev.*, x, 1903, pp. 217–220.

Klinkenberg, J. Der Raumsinn der Haut und seine Modification durch äussere Sinne. Bonn, 1883.

Klug, Ferd. Zur Physiologie des Raumsinnes der oberen Extremität. *Arch. f. Anat. u. Physiol., Physiol. Abt.*, 1877.

Knox, H. V. On the nature of the notion of externality. *Mind*, xxii, 1897, pp. 204–227.

Köpcke, A. Ueber empirische und idealisirende Raumauffassung. Altona, 1890, pp. 10.

Kollert, Julius. Untersuchungen über den Zeitsinn. *Wundt's Philos. Stud.*, i, 1883, pp. 78–89.

Kottenkamp, R. Der Raumsinn der Haut der oberen Extremität. *Zeitsch. f. Biol.*, vi, 1870.

Kozlowski, M. La psychogenèse de l'étendue. *Rev. Philos.*, liv, 1902, pp. 570–594; lv, 1903, pp. 71–88.

Kramer, P. Ueber die Entstehung der räumlichen Tiefenwahrnehmung. Progr. des Gymnasiums zu Schleusingen, 1872–73.

Krassnig, J. Die Zeit- und Raumvorstellung. Nikolsb., 1894, pp. 39.

Krause, A. Kant und Helmholtz über den Ursprung und die Bedeutung der Raumanschauung und der geometrischen Axiome. Lahr, 1878, pp. 94.

Ladd, G. T. Elements of physiological psychology. N. Y., 1888.

Lalande, A. Sur l'apparence objective de l'espace visuel. *Rev. Philos.*, liii, 1902, pp. 489–500.

Lange, Ludw. Die geschichtliche Entwickelung des Bewegungsbegriffes und ihr voraussichtliches Endergebnis. Lpz., 1886, pp. 141.

Lechalas, Geo. Sur l'agrandissement des astres à l'horizon. *Rev. Philos.*, xxvi, 1888, pp. 49–55. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 657–8.

—— Étude sur l'espace et le temps. Paris, 1895, pp. 201.

—— Sur l'absence d'espace sonore. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iii, 1895, pp. 622–630.

Le Conte, J. Erect vision and single vision. *Science*, n. s., ii, 1895, pp. 629, 850.

Le Dantec, F. L'évolution chimique de l'espace. *Rev. Philos.*, xli, 1896, p. 499 ff.

Levy, Sigmund. Der Raumsinn der Haut. München, 1891.

Liebmann, O. Gedanken und Thatsachen. 3. Heft : Das Zeitbewusstsein. Strassb., 1899, pp. 301–470.

Lievin. Grösse und Begrenzung des normalen Gesichtsfeldes. Königsb., 1877.

Lipps, Theodor. Grundthatsachen des Seelenlebens. Bonn, 1883, pp. 708.

—— Psychologische Studien. (1. Der Raum der Gesichtswahrnehmung.) Heidelb., 1885, pp. 161.

—— Die Raumanschauung und die Augenbewegungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, iii, 1892, pp. 123–171.

—— Untersuchungen über die Grundlagen der Mathematik. *Philos. Stud.*, xi, 1895, pp. 254–306.

—— Die geometrisch-optischen Täuschungen. *ib.*, xii, 1896, pp. 39–61, 275. (Also sep.)

—— Raumaesthetik und geometrisch-optische Täuschungen. Lpz., 1897, pp. 424. Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, xviii, 1898, pp. 405–441.

Lobsien, M. Ueber binaurales Hören und auffällige Schalllocalisation. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxiv, 1900, pp. 285–295.

Loeb, J. Untersuchungen über die Orientirung im Fühlraum der Hand und im Blickraum. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xlvi, 1890, pp. 1–46. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, ii, 653.

—— Ueber den Nachweis von Contrasterscheinungen im Gebiete der Raumempfindungen des Auges. *ib.*, lx, 1895, pp. 509–518.

—— Ueber Kontrasterscheinungen im Gebiete der Raumempfindungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvi, 1897–98, pp. 298–320.

Lotze, H. Grundzüge der Psychologie. 5. Aufl., Lpz., 1894, § 31–43.

Loveday, T. Perception of change and duration. *Mind*, xxv, 1900, pp. 384–8.

Luzzati. Il campo uditivo nello spazio. *Gior. d. R. Accad. di Med. di Torino*, xliv, 1896, pp. 205–212.

—— Sulla percezione della direzione dei suoni. *ib.*, xlv, 1897, pp. 123–132.

M'Crea, J., and **Pritchard, H. J.** The validity of the psycho-physical law for the estimation of surface magnitude. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1897, pp. 494–505.

MacDougall, R. The subjective horizon. *Harvard Studies*, i, 1903, pp. 145–156.

MacFee, D. Berkeley's neue Theorie des Sehens. Diss., Zürich, 1895, pp. 118.

Mach, Ernst. Das Sehen von Lagen und Winkeln durch die Bewegung des Auges. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, xliii, 1861, pp. 215–224.

Mach, Ernst. On sensations of orientation. Trans. by J. M'Cormick. *Monist*, viii, 1897, pp. 79–96.

—— On physiological as distinguished from geometrical space. *ib.*, xi, 1901, pp. 321–338.

M'Intyre, J. L. Time and the succession of events. *Mind*, n. s., iv, 1895, pp. 334–349.

Major, D. R. Cutaneous perception of form. *Amer. J. of Psychol.*, x, 1898, pp. 143–7.

Marbe, K. Die stroboskopischen Erscheinungen. *Philos. Stud.*, xiv, 1898, pp. 376–401.

Markova, C. Contribution à l'étude de la perception stéréognostique. Genève, 1900, pp. 83.

Marshall, H. R. Of 'time-perception.' *J. of Philos.*, i, 1904, pp. 629–636.

Martin, F. La perception extérieure et la science positive. Paris, 1894, pp. 305.

Martius, Götz. Ueber die scheinbare Grösse der Gegenstände und ihre Beziehung zur Grösse der Netzhautbilder. *Philos. Stud.*, v, 1889, pp. 601–617.

Masci, Fil. Sul senso del tempo. Napoli, 1890.

Matsumoto, M. Researches on acoustic space. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, v, 1897, pp. 1–75.

Mayer, R. Die scheinbare Vergrösserung von Sonne, Mond und Sternbildern am Horizont. *Arch. f. d. ges. Phys.*, ci, 1904, pp. 349–422.

Mehner, Max. Zur Lehre vom Zeitsinn. *Philos. Stud.*, ii, 1884, pp. 546–602.

Meinong, A. Beiträge zur Theorie der psychischen Analyse. *Zeitsch. f. Psychol.*, vi, 1894, pp. 340, 417.

Meumann, Ernst. Beiträge zur Psychologie des Zeitsinns. *Philos. Stud.*, viii, 1893, pp. 431–510 ; ix, 1894, pp. 264–306 ; xii, 1896, pp. 127–154.

Meynert, Th. Centrale Projection der Sinnesoberfläche. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lx, 1870.

Miles, M. The perception of direction. *Science*, n. s., ii, 1895, pp. 808–9.

Milhaud, E. La projection externe des images visuelles. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 210–222.

Miner, J. B. Motor, visual, and applied rhythms. *Psychol. Rev.*, Monogr. Suppl., No. 21, 1903, p. 106.

Molyneux, A. Why celestial objects appear greatest near the horizon. *Philos. Trans.*, 1681, i, p. 221.

Monck, W. H. S. Space and vision. Dubl., 1872.

Mondolfo, R. Spazio e tempo nella psicologia di Condillac. *Riv. Filos.*, v, 1902, pp. 184–195.

Monselise, A. Psicofisica del sentimento e senso di orientazione. Mantova, 1893, pp. 100.

Montague, W. P. A theory of time-perception. *Amer. J. of Psychol.*, xv, 1904, pp. 1–13. Cf. *J. of Philos.*, i, 1904, pp. 320–3, 378–382.

Montgomery, E. Space and touch. *Mind*, x, 1885, pp. 227–274, 377–398, 512–531.

Morselli, Enrico. Dello spazio in rapporto col

sentimento dello sforzo. Milano-Torino, 1886, pp. 39.

Mouret, G. Le problème d'Achille. *Rev. Philos.*, xxxii, 1892, pp. 67–71.

Müller, Rob. Ueber Raumwahrnehmung beim monocularen, indirecten Sehen. *Philos. Stud.*, xiv, 1898, pp. 402–470.

—— Ueber die zeitlichen Eigenschaften der Sinneswahrnehmung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxvii, 1903, pp. 38–56, 415–428.

Müller-Lyer, F. C. Zur Lehre von den optischen Täuschungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, ix, 1895, pp. 1–16.

Münsterberg, Hugo. Beiträge zur experimentellen Psychologie. Freib. i. B., Heft 2, 1889.

—— Die verschobene Schachbrettfigur. *Zeitsch. f. Psychol.*, xv, 1897, pp. 184–8.

—— Perception of distance. *J. of Philos.*, i, 1904, pp. 617–623.

—— and **Pierce, A. H.** The localization of sound. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 461–471.

—— and **Wylie, A. R. T.** Optical time-content. *Psychol. Rev.*, i, 1894, pp. 51–6.

Mulder, E. M. Unser Urteil über Vertical bei Neigung des Kopfes nach rechts oder links. Gron., 1898, pp. 12.

Munk, Hermann. Sehsphäre und Raumvorstellungen. *Int. Beitr. zur wiss. Med.*, 1891, pp. 355–366.

Nagel, A. Das Sehen mit zwei Augen. Lpz. u. Heidelb., 1861.

—— **W. A.** Ueber das aubert'sche Phaenomen und verwandte Täuschungen über die vertikale Richtung. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvi, 1898, pp. 373–398.

Nagy, A. Sulla recente questione intorno alle dimensioni dello spazio. *Rir. Ital. di Filos.*, v, 1890, vol. i, no. 2.

Nelson, M. L. The method of sub-division on the visual estimate of time. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 447–459.

Nichols, Herbert. The psychology of time. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 1891, pp. 453–529; iv, 1892, pp. 60–112.

—— Our notions of number and space. Bost., 1894, pp. 211. Cf. *Rev. Philos.*, xl, 533.

Nicolai, C. Over het waarnemen der diepteafmeting in verband met het zien van schilderijen. *Nederl. Oogheelkund. Bijdr.*, 1896, pp. 17–41.

—— La vision stéréoscopique. *Ann. d'Ocul.*, cxxviii, 1902, pp. 161–185.

Noel, Roden. The postulates of experience. *Mind*, i, 1876, pp. 426–9.

Nys, D. La notion de temps. Louvain, 1898, pp. 232.

—— La notion d'espace, au point de vue cosmologique et psychologique. *ib.*, 1901, pp. 289.

Olivier, J. v. Was ist Raum, Zeit, Bewegung, Masse? München, 1895; 2. verb. Aufl., 1902, pp. 153.

Onanoff, J. Origine de la vision droite. *C. R. de la Soc. de Biol.* (9), 1891, iii, 12, pp. 233–6.

O'Shea, M. V. The psychology of number. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 371–383.

Ostermann, H. Symmetrie im Fühlraum der Hand. Diss., Würzb., 1888, pp. 28.

Ostwald, F., et **Mélotte, F.** Pourquoi ne voit-on pas les mouvements de ses propres yeux dans une glace? *Rev. Scient.*, 4° sér., v, 1896, pp. 466–467, 634.

Palágyi, M. Neue Theorie des Raumes und der Zeit. Lpz., 1901, pp. 48.

Parinaud, H. La vision binoculaire. *Ann. d'Ocul.*, cxv, 1896, pp. 401–9.

—— Relations fonctionnelles des deux yeux. *ib.*, cxviii, 1897, pp. 161–180, 241–270, 334–350.

Parrish, C. S. The cutaneous estimation of open and filled space. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1895, pp. 514–523.

—— Localisation of cutaneous impressions by arm movement without pressure upon the skin. *ib.*, viii, 1897, pp. 250–267.

Paulus, A. Raumsinn der Haut der unteren Extremität. *Zeitsch. f. Biol.*, vii, 1871, pp. 237–262.

Peirce, B. O. The perception of horizontal and of vertical lines. *Science*, n. s., x, 1899, pp. 425–9.

Pierce, A. H. The illusion of the Kindergarten patterns. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 233–253.

—— Studies in auditory and visual space perception. Lond. and N. Y., 1901, pp. 361. (Bibliography, pp. 204–9.) Cf. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 397–401; *Philos. Rev.*, xi, 1902, pp. 303–7; *Rev. Philos.*, liv, 1902, pp. 189–194.

Pietsch, H. Die Ausdehnung des Gesichtsfeldes für weisse und farbige Objecte bei verschiedenen Refraktionszuständen. Diss., Bresl., 1897, pp. 28.

Pillsbury, W. B. The projection of the retinal image. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1897, pp. 56–60.

Poincaré, H. L'espace et la géometrie. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iii, 1895, pp. 631–646.

—— La mesure du temps. *ib.*, Jan. 1898, pp. 1–13.

Posch, Eugen. Ausgangspunkte einer Theorie der Zeitvorstellung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiii, 1899, pp. 49–74, 185–204, 285–322, 385–416; xxiv, 1900, pp. 23–51, 137–171, 281–298.

Quantz, J. O. The influence of the color of surfaces on our estimation of their magnitude. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1895, pp. 26–41.

Radoslawow-Hadji-Denkow, Zwetan. Untersuchungen über das Gedächtnis für räumliche Distanzen des Gesichtssinnes. *Philos. Stud.*, xv, 1898, pp. 318–352.

Regnaud, P. L'idée de temps dans les langues indo-européennes. *Rev. Philos.*, xix, 280.

Reichard, S. Das Einfachsehen und seine Analogien. *Zeitsch. f. Psychol.*, xi, 1896, pp. 286–297.

Reichel, C. Ueber den Grössenkontrast. Diss., Bresl., 1899, pp. 49.

Rhodes, E. H. The scientific measurement of time. *Mind*, x, 1885, pp. 347–362.
Ribot, Th. Les théories allemandes sur l'espace tactile. *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 130–145.
Riecker, Ad. Der Raumsinn der Haut des Unterschenkels. *Zeitsch. f. Biol.*, ix, 1873.
—— Der Raumsinn der Kopfhaut. *ib.*, x, 1874.
Riehl, A. Der Raum als Gesichtsvorstellung. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, l, 1877, pp. 215–223.
Rivers, W. H. R. On the apparent size of objects. *Mind*, xxi, n. s., v, 1896, pp. 71–80.
Robertson, G. C. The psychological theory of extension. *Mind*, xiii, 1888, pp. 418–421, 578–584; 1889, p. 115. Cf. (W. James) *ib.*, xiv, 107–115.
—— Münsterberg on 'muscular sense' and 'time-sense.' *ib.*, xv, 1890, pp. 524–536.
Robinson, T. R. Light-intensity and depth-perception. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1896, pp. 518–532.
—— Experiments on Fechner's paradoxon. *ib.*, vii, 1896, p. 9.
Rochas, A. de. L'extériorisation de la sensibilité. Paris, 1895.
Roemer, E. Zur Frage der psychischen Zeitmessungen bei Geisteskranken. *Zeitsch. f. Psychol.*, xii, 1896, pp. 131–143.
Rouse, J. E. Visual perception of distance. *Kansas Univ. Quart.*, v, 1896, pp. 109–117.
Sachs, H. Die Entstehung der Raumvorstellung aus Sinnesempfindungen. Bresl., 1897, pp. 42.
Sailer, J. A. A contribution to the knowledge of the stereognostic sense. *J. of Nerv. and Ment. Dis.*, xxvi, 1899, pp. 161–170.
Sanford, Edward C. The visual perception of space. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1895, pp. 593–616.
—— Monocular perception of space. *ib.*, vii, 1896, pp. 412–424.
—— Course in experimental psychology. Bost., 1897, pp. 81–85.
Schäfer, K. L. Ueber die Wahrnehmung und Localisation von Schwebungen und Differenztönen. *Zeitsch. f. Psychol.*, i, 1890, pp. 81–98.
—— Zur interaurealen Lokalisation diotischer Wahrnehmungen. *ib.*, i, 1890, pp. 300–9.
—— Ein Versuch über die intracranielle Leitung leisester Töne von Ohr zu Ohr. *ib.*, ii, 1891, pp. 111–4.
Scharwin, W., und **Novizki, A.** Ueber den scheinbaren Grössenwechsel der Nachbilder im Auge. *Zeitsch. f. Psychol.*, xi, 1896, pp. 408–9.
Scheffler, H. Die Gesetze des räumlichen Sehens. Braunschw., 1866.
Schischmánow, Iwan. Untersuchungen über die Empfindlichkeit des Intervallsinnes. *Philos. Stud.*, v, 1889, pp. 558–600.
Schneider, G. H. Warum bemerken wir mässig bewegte Dinge leichter als ruhende? *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ii, 1878, pp. 377–414.
Schumann, F. Ueber die Unterschiedsempfindlichkeit für kleine Zeitgrössen. *Zeitsch. f. Psychol.*, ii, 1891, pp. 294–336.
—— Ueber die Schätzung kleiner Zeitgrössen. *ib.*, iv, 1892–93, pp. 1–69.
—— Zur Psychologie der Zeitanschauung. *ib.*, xvii, 1898, pp. 106–148.
—— Zur Schätzung leerer, von einfachen Schalleindrücken begrenzter Zeiten. *ib.*, xviii, 1898, pp. 1–48.
—— Beiträge zur Analyse der Gesichtswahrnehmungen. *ib.*, xxiii, 1900, pp. 1–32; xxiv, 1–33.
—— Beiträge zur Psychologie der Zeitwahrnehmung. Lpz., 1904, pp. 166.
Schuppe, W. Grundriss der Erkenntnistheorie und Logik. Berl., 1894.
Scripture, E. W. On binaural space. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, v, 1898, pp. 76–80.
—— The law of size-weight suggestion. *Science*, n. s., vi, 1897, p. 227.
Sears, E. H. A contribution to the psychology of rhythm. *Amer. J. of Psychol.*, xiii, 1902, pp. 28–61.
Seashore, C. E. Visual perception of interrupted linear distances. *Univ. of Iowa Stud. in Psychol.*, ii, 1899, pp. 1–35.
—— Localization of sound in the median plane. *ib.*, ii, 1899, pp. 46–54.
—— and **Williams, M. C.** An illusion of length. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 592–9.
Segsworth, A. E. On the difference-sensibility for the valuation of space differences with the help of arm movements. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 1894, pp. 369–407.
Seyfert, Rich. Ueber die Auffassung einfachster Raumformen. *Philos. Stud.*, xiv, 1898, pp. 550–566; xviii, 1902, pp. 189–214.
Shand, A. F. Space and time. *Mind*, xiii, 1888, p. 339.
Shaw, M. A., and **Wrinch, F. S.** A contribution to the psychology of time. *Univ. of Toronto Stud., Psychol. Ser.*, 1899 (no. 2), pp. 105–153.
—— **T. C.** On psychological time. *St. Barth. Hosp. J.*, iii, 1896, pp. 166–8.
Shutt, E. C. Experiments in judging the distance of sound. *Kansas Univ. Quart.*, vii, 1898, pp. 1–7.
Sidgwick, H. A dialogue on time and common sense. *Mind*, n. s., iii, 1894, pp. 441–8.
Siegel, C. Entwicklung der Raumvorstellung des menschlichen Bewusstseins. Lpz. u. Wien, 1899, pp. 56.
—— Versuch einer empiristischen Darstellung der räumlichen Grundgebilde. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiv, 1900, pp. 197–266.
Sigwart, Chr. Unsere Vorstellungen von räumlichen und zeitlichen Grössen. 'Kleine Schriften,' Freib. i. B., 1881.
Solomons, L. M. Discrimination in cutaneous suggestion. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 246–250.

Spencer, Herbert. Principles of psychology. N. Y., 1871, vol. ii, chs. xiv, xv.
—— Our space-consciousness : a reply. *Mind*, xv, 1890, pp. 305–324. Cf. *ib.*, 537–544.
Stanley, H. M. Mountain-climbers and the perception of distance. *Science*, n. s., ii, 1895, pp. 851–2.
—— On the perception of distance. *ib.*, iii, 1896, pp. 781–2.
—— Remarks on time-perception. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 284–8.
Stein, S. v. Sensation de mouvement ou rotation illusoire inverse. *Arch. Int. de Laryngol. et d'Otol.*, xiii, 1900, p. 323.
Steinhäuser. The theory of binaural audition. *Philos. Mag.*, vii, 1879, pp. 181, 261.
Stern, Wm. L. Die Wahrnehmung von Bewegungen vermittelst des Auges. (*Zeitsch. f. Psychol.*, vii, 1894, pp. 321–386.) Hamb. u. Lpz., 1894.
—— Psychische Präsenszeit. *Zeitsch. f. Psychol.*, xiii, 1897, pp. 325–349.
—— Theorie der Veränderungsauffassung. Bresl., 1897, pp. 36.
—— Psychologie der Veränderungsauffassung. *ib.*, 1898, pp. 264. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 428–432.
Stevens, Lewis T. On the time-sense. *Mind*, xi, 1886, pp. 393–404.
Stilling, J. Psychologie der Gesichtsvorstellung nach Kants Theorie der Erfahrung. Berl., 1902, pp. 164.
Stohr, A. Zur nativistischen Behandlung des Tiefensehens. Wien, 1892, pp. 30.
Storch, E. Ueber die mechanischen Correlate von Raum und Zeit. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxvi, 1901, pp. 201–226.
—— Ueber das räumliche Sehen. *Zeitsch. f. Psychol. u. Physiol. der Sinnesorg.*, xxix, 1903, pp. 22–43.
Stout, G. F. Perception of change and duration. *Mind*, n. s., ix, 1900, pp. 1–7.
Stratton, G. M. Some preliminary experiments on vision without inversion of the retinal image. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 611–7.
—— Ueber die Wahrnehmung von Druckänderungen bei verschiedenen Geschwindigkeiten. *Philos. Stud.*, xii, 1896, pp. 525–586.
—— Upright vision and the retinal image. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 182–7.
—— Vision without inversion of the retinal image. *ib.*, iv, 1897, pp. 341–360, 463–481.
—— A mirror pseudoscope and the limit of visible depth. *ib.*, v, 1898, pp. 633–8.
—— The spatial harmony of sight and touch. *Mind*, xxiv, n. s., viii, 1899, pp. 492–505.
—— A new determination of the minimum visible and its bearings on localization and binocular depths. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 429–434.
—— Visible motion and the space-threshold. *ib.*, ix, 1902, pp. 433–443.
Stricker, S. Untersuchungen über das Ortsbewusstsein. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, lxxvi, 1878, pp. 283–305.
Strong, C. A. Consciousness and time. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 149–157.
Stumpf, Carl. Ueber den psychologischen Ursprung der Raumvorstellung. Lpz., 1873, pp. 324.
—— Aus der vierten Dimension. *Philos. Monatsh.*, xiv, 1878, pp. 13–20.
—— Tonpsychologie. Lpz., 1883. Vol. i, 1883, pp. 207–210 ; ii, 1890, p. 50 ff.
—— Zum Begriff der Lokalzeichen. *Zeitsch. f. Psychol.*, iv, 1892–93, pp. 70–73.
Sully, James. The question of visual perception in Germany. *Mind*, iii, 1878, pp. 1–23, 167–195.
—— Illusions. Lond., 1881, pp. 245–261, 302–5.
Swift, E. J. Visual and tactuo-muscular estimation of length. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1900, pp. 527–9.
Tawney, Guy. The perception of two points not the space threshold. *Psychol. Rev.*, ii, 1896, pp. 585–593 ; *id.*, *Princeton Contrib. to Psychol.*, i, 1896, pp. 95–104.
—— Ueber die Wahrnehmung zweier Punkte mittelst des Tastsinnes. *Philos. Stud.*, xiii, 1897, pp. 162–221 ; *Princeton Contrib. to Psychol.*, ii, 1897, pp. 1–59.
—— Some experiments on the tactual threshold for the perception of two points. *Amer. Naturalist*, xxxi, 1897, pp. 820–3.
—— and **Hodge, C. W.** Some experiments on the successive double-point threshold. *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 591–614 ; *id.*, *Princeton Contrib. to Psychol.*, ii, 1897, pp. 121–144.
Tchisch, W. v. Über die Zeitverhältnisse der Apperception. *Philos. Stud.*, ii, 1885, pp. 603–634.
Thiéry, A. Les illusions dans la mensuration des directions des grandeurs et des courbures. *Rev. Néo-Scol.*, ii, 1895, p. 358.
—— Ueber geometrisch-optische Täuschungen. *Philos. Stud.*, xi, 1895, pp. 307–370, 603–630 ; xii, 1896, pp. 67–126.
Thompson, H. B., und **Sakijewa, K.** Ueber die Flächenempfindung in der Haut. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxvii, 1901, pp. 187–199.
—— **Sylvanus P.** On binaural audition. *Philos. Mag.* (5), iv, 1877, p. 274 ; (5), vi, 1878, p. 383 ; (5), xii, 1881, pp. 351–5.
—— The pseudophone. *ib.* (5), viii, 1879, pp. 385–390.
—— On the function of the two ears in the perception of space. *ib.* (5), xiii, 1882, pp. 406–416.
Thury, M. L'appréciation du temps. *Arch. de Psychol.*, ii, 1903, pp. 182–4.
Titchener, E. B. The new psychology. Lond., 1897.
Tomaszewicz, Anna. Beiträge zur Physiologie des Ohrlabyrinths. Zürich, 1877.
Tschermak, A. Ueber die absolute Localisation bei Schielenden. *Arch. f. Ophthal.*, lv, 1902, pp. 1–45.

Tselpanow, G. [The problem of space perception.] Kiew, 1896; *Voprosy Filos.*, viii, 1897.

Ueberhorst, C. Die Entstehung der Gesichtswahrnehmung. Gött., 1876, pp. 171.

—— Eine neue Theorie der Gesichtswahrnehmung. *Zeitsch. f. Psychol.*, xiii, 1896, pp. 54–65.

Ueberweg, Fr. Zur Theorie der Richtung des Sehens. Henle u. Pfeuffer's *Zeitsch. f. ration. Med.*, 3. Reihe, 1859, Bd. v, p. 274.

Uhthoff, W. Das Sehenlernen blindgeborener und später mit Erfolg operierter Menschen. *Jahresber. der schles. Gesell. f. vaterl. Cultur*, 1897, Med. Sect., pp. 154–8.

—— Weitere Beiträge zum Sehenlernen blindgeborener und später mit Erfolg operierter Menschen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xiv, 1897, pp. 197–241.

Urbantschitsch, V. Zur Lehre von der Schallempfindung. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, xxiv, 1881, p. 579 f.

—— Ueber die Lokalisation der Tonempfindungen. *ib.*, ci, 1904, pp. 154–182.

Verhoeff, F. W., and **Stratton, G. M.** The space-threshold by the pseudoscopic method. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 610–2.

Verstraete, A. Note sur la question de savoir de quelle manière nous acquérons par la vue la connaissance des corps. *Bull. de Brux.*, xxxii, 1871 (2), p. 155.

Volkmann, A. W. Einfluss der Übung auf das Erkennen räumlicher Distanzen. *Ber. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss. zu Lpz., math.-physikal. Cl.*, 1858, pp. 18–37.

—— Das Vermögen, Grössenverhältnisse zu schätzen. *ib.*, 1858, pp. 173–214.

—— Die Zapfer der Netzhaut als Raumelemente. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1865.

—— **W.** Lehrbuch der Psychologie. 4. Aufl., Cöthen, 1894, §§ 90–9.

Wächter, F. Ueber die Grenzen des telestereoskopischen Sehens. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturw. Cl.*, cv, 1897, pp. 856–874.

Ward, J. The psychological theory of extension. *Mind*, xiv, 1889, pp. 109–115.

—— Psychology. *Encyc. Brit.*, xx, 9th ed., pp. 64–5.

Washburn, M. F. The perception of distance in the inverted landscape. *Mind*, xix, n. s., iii, 1894, pp. 438–446.

—— Ueber den Einfluss der Gesichtsassociationen auf die Raumwahrnehmungen der Haut. (*Philos. Stud.*, xi, 1895, pp. 190–225.) Lpz., 1895, pp. 60.

Watson, John Selby. The reasoning power of animals. Lond., 1867, pp. 392–405.

Weber, E. H. Ueber den Raumsinn und die Empfindungskreise in der Haut und dem Auge. *Ber. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss. zu Lpz., math.-physikal. Cl.*, 1852, pp. 85–154.

—— **L.** La répétition et le temps. *Rev. Philos.*, xxxvi, 1893, pp. 263–286.

Weber, L. Idées concrètes et images sensibles. *Rev. de Mét. et de Mor.*, iv, 1896, pp. 34–61.

Wenderhold, Bernh. Zur Metaphysik und Psychologie des Raumes. Halle, 1882.

Werner, Ferd. Beiträge zur Collectivmasslehre. *Philos. Stud.*, xv, 1899, p. 453.

Williamson, R. T. On loss of the stereognostic sense. *Brit. Med. J.*, ii, 1899, pp. 1600–1.

Witasek, St. Versuche über das Vergleichen von Winkelverschiedenheiten. *Zeitsch. f. Psychol.*, xi, 1896, pp. 321–332.

—— Beiträge zur Psychologie der Komplexionen. *ib.*, xix, 1897, pp. 401–435.

—— Ueber die Natur der geometrisch-optischen Täuschungen. *ib.*, xix, 1898–99, pp. 81–174.

Witmer, Lightner. Zur experimentellen Aesthetik einfacher räumlicher Verhältnisse. *Philos. Stud.*, ix, 1894, pp. 96–144, 209–263.

Wlassak, R. Die statischen Functionen des Ohrlabyrinthes und ihre Beziehungen zu den Raumempfindungen. *Viljsch. f. wiss. Philos.*, xvi, 1892, pp. 385–403; xvii, 1893, pp. 15–29.

Wolfe, H. K. Some judgments on the size of familiar objects. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1898, pp. 137–166.

—— Some effects of size on judgments of weight. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 26–54.

Woodworth, R. S., and **Thorndike, E.** Judgments of magnitude by comparison with a mental standard. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 344–355.

Wrinch, F. S. Ueber das Verhältniss der ebenmerklichen zu den übermerklichen Unterschieden im Gebiet des Zeitsinns. *Philos. Stud.*, xviii, 1902, pp. 274–327.

Wundt, W. Beiträge zur Theorie der Sinneswahrnehmung. Lpz. u. Heidelb., 1862.

—— Zeitverhältnisse des Wechsels der Sinnesvorstellungen. *Deutsche Klinik*, 1866.

—— Die Entstehung räumlicher Gesichtswahrnehmungen. *Philos. Monatsh.*, iii, 1869, pp. 225–247.

—— Grundzüge der physiologischen Psychologie. Lpz., 1873; 5. Aufl., 1903, II, chs. xi–xii; III, ch. xv.

—— La théorie des signes locaux. *Rev. Philos.*, vi, 1878, pp. 217–231.

—— Zur Theorie der räumlichen Gesichtswahrnehmungen. *ib.*, xiv, 1898, pp. 1–118.

Yerkes, R. M. Space perception of tortoises. *J. of Comp. Neurol. and Psychol.*, xiv, 1904, pp. 17–26.

Zehender, W. v. Die geometrisch-optischen Täuschungen. *Abhandl. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss., math.-physikal. Cl.*, xxiv, 1898, pp. 53–178.

—— Ueber die Entstehung des Raumbegriffs. *Zeitsch. f. Psychol.*, xviii, 1898, pp. 91–98.

—— Ueber geometrisch-optische Täuschungen. *ib.*, xx, 1899, pp. 65–117.

—— Die Form des Himmelsgewölbes und das Grössererscheinen der Gestirne am Horizont. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxii, 1899, pp. 252–7; xxiv,

1901, pp. 218–284. Cf. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 88–91.

Zindler, K. Ueber räumliche Abbildungen des Continuums der Farbenempfindungen, etc. *Zeitsch. f. Psychol.*, xx, 1899, pp. 226–293.

Zoth, O. Ueber den Einfluss der Blickrichtung auf die scheinbare Grösse der Gestirne und die scheinbare Form des Himmelsgewölbes. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxviii, 1899, pp. 363–401.

y. WILL.

Alexander, H. Theories of will in the history of philosophy. N. Y., 1898, pp. 357.

Allier, R. Les défaillances de la volonté au temps présent. Paris, 1891.

Allyn, J. Philosophy of the mind in volition. [Oberlin.], 1851.

Avenarius, R. Kritik der reinen Erfahrung. 2 Bde., Lpz., 1888–90, ii, 266 f.

Bain, Alex. The emotions and the will. Lond., 1859; 2nd ed., 1865. Cf. *Blackwood's Mag.*, lxxxvi, 1859, pp. 295–306.

—— Notes on volition. *Mind*, xvi, 1891, pp. 253–8.

—— The will and feelings. *Fortn. Rev.*, iii, 1866, pp. 575–588; *North Brit. Rev.*, lii, 93 f.

—— Growth of the will. *Pop. Sci. Mo.*, xv, 1879, pp. 10–13.

Bair, J. H. Development of voluntary control. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 474–510.

Baldwin, J. M. Mental development in the child and race. Lond. and N. Y., 1895.

Bastian, H. C. Notes on the relations of sensory impressions and sensory centres to voluntary movements. *Proc. Roy. Soc.*, lviii, 1895, pp. 89–98.

Benedetti, V. La pedagogia della volontà. Milano, 1899, pp. 312.

Bergson, H. L'effort intellectuel. *Rev. Philos.*, liii, 1902, pp. 1–27.

Bérillon, E. Abolition partielle du pouvoir d'inhibition volontaire. *Rev. de l'Hypnot.*, iii, 1897, p. 177.

Bertrand, Alexis. La psychologie de l'effort. Paris, 1889, pp. 203. Cf. *Rev. Philos.*, xxix, 538–542.

Billia, L. M. La volontà. *Nuovo Risorg.*, 1896, p. 375.

Binet, Alf. Recherches sur les mouvements volontaires dans l'anesthésie hystérique. *Rev. Philos.*, xxviii, 1889, pp. 470–500.

Blondel, M. L'action. Paris, 1894. Cf. *Rev. Philos.*, xxxviii, 1894, pp. 634–641.

Bosanquet, B. Will and reason. *Monist*, ii, 1891, pp. 18–30.

—— The reality of the general will. *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 308–321.

Bourdin, V. De l'impulsion. *Ann. Méd.-Psychol.*, iii, 1896, p. 217.

Bradley, F. H. On mental conflict and imputation. *Mind*, n. s., xi, 1902, pp. 289–315.

Bradley, F. H. The definition of will. *Mind*, n. s., xi, 1902, pp. 437–469; xii, 1903, pp. 145–176; xiii, 1904, pp. 1–37. Cf. *Psychol. Rev.*, x, 1903, pp. 438–443.

Bryan, Wm. L. Voluntary motor ability. *Amer. J. of Psychol.*, v, 1893, pp. 125–204.

Buchner, E. F. Volition as a scientific datum. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 497–507.

Buisson, F. Éducation de la volonté. *Rev. Pédag.*, xxxv, 1899, pp. 310–345.

Calderwood, H. Problem of the human will. *Princeton Rev.*, 1878 (2), pp. 329–350; 1879 (2), pp. 328–351.

Camerer, W. Versuche über den zeitlichen Verlauf der Willensbewegung. 2 Thle., Tüb., 1866, pp. 41, 45.

Carpenter, W. B. Physiology of will. *Contemp. Rev.*, xvii, 1871, pp. 192–217.

Cattell, W. Phenomena of will. *Zoist*, viii, 140.

Chmielowski, Peter. Die organischen Bedingungen der Entstehung des Willens. Lpz., 1874.

Cimbali, Giuseppe. La volontà umana in rapporto all' organismo naturale. Roma, 1889, '99.

Condillac, E. B. de. Traité des sensations. Paris, 1754; nouv. éd. par G. Lyon, *ib.*, 1886.

Cope, E. D. Prof. Brooks on consciousness and volition. *Science*, n. s., ii, 1895, p. 521.

Couailhac, Marius. La liberté et la conservation de l'énergie. Paris, 1899, pp. 324.

Dallemagne, J. Physiologie de la volonté. Paris, 1898, pp. 212.

—— La pathologie de la volonté. *ib.*, 1898.

Dandolo, G. Le integrazioni psichiche e la volontà. Padova, 1900.

Davies, H. The growth of voluntary control. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, p. 639.

Dewey, J. The ego as cause. *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 337–341. Cf. *ib.*, 717–722.

—— The psychology of effort. *ib.*, vi, 1897, pp. 43–56.

Dieffenbach, Ludwig. Der menschliche Wille und seine Grundlagen. Darmst., 1886, pp. 130.

Dresser, H. W. The genesis of action. *Mind*, xxi, 1899, pp. 777–790.

Dupuy, P. De l'automatisme psychologique. Bordeaux, 1894.

Egger, Victor. La volonté. *Revue des Cours et Conférences*, 29 nov. 1900.

Ehrenfels, Chr. v. System der Werttheorie. 1. Bd.: Allgemeine Werttheorie. Psychologie des Begehrens. Lpz., 1896, pp. 277.

—— Von der Wertdefinition zum Motivationsgesetze. *Arch. f. syst. Philos.*, ii, 1896, pp. 103–124.

Espy, J. P. The human will. Cincinn., 1860.

Féré, Ch. L'énergie et la vitesse des mouvements volontaires. *Rev. Philos.*, xxviii, 1889, pp. 37–68.

Ferrero, G. L'inertie mentale et la loi du moindre effort. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 169–182.

Fischer, Kuno. Das Verhältnis zwischen Willen und Verstand im Menschen. 2. Aufl., Heidelb., 1896, pp. 56.

Flügel, O. Zur Lehre vom Willen. *Zeitsch. f. exakte Philos.*, 1890.
—— Wille. Langensalza, 1899, pp. 16.
Fothergill, J. Milner. The will-power : its range of action. N. Y., 1886, pp. 184.
Fouillée, Alf. Le sentiment de l'effort et la conscience de l'action. *Rev. Philos.*, xxviii, 1889, pp. 561–582.
—— Le développement de la volonté. *ib.*, xxxiv, 1892, pp. 159–181, 369–398.
—— Existence de la volonté. *ib.*, xxxiii, 1892, pp. 577–600.
Fowle, T. W. Place of will in evolution. *Nineteenth Cent.*, v, 1879, p. 385 f.
Franck, Ad. De la nature de la volonté et de son rôle dans l'âme humaine. *C. R. Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, cxviii, 1882, pp. 695–704.
Friedrich, G. Die Krankheiten des Willens. München, 1885 ; 2. Aufl., 1886, pp. 55.
Frins, Vict. De actibus humanis ontologice et psychologice. Frib. i. B., 1897, pp. 441.
Frohschammer, J. Wille oder Phantasie ? *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, lxxxvi, 1885, pp. 14–57.
Gardair, J. Les passions et la volonté. Paris, 1893 ; *ib.*, 1899.
Gardeil. Les exigences objectives de l'action. *Rev. Thomiste*, vi, 1898, pp. 125, 269.
—— L'action : ses ressources subjectives. *ib.*, 1899, 3.
—— Les ressources du vouloir. *ib.*, 1899, 4.
Gauthier, E. Des mouvements automatiques rhythmiques. Paris, 1898, pp. 43.
Goldschmied, R. Grundlinien zu einer Kritik der Willenskraft. Wien, 1904, pp. 173.
Guibert, J. La formation de la volonté. *Rev. Philos.*, i, 1901, pp. 657–693.
Hall, G. S. The education of the will. *Pedag. Sem.*, ii, 72.
Hallervorden, E. Arbeit und Wille. Würzb., 1896, pp. 41.
Hamerling, R. Die Atomistik des Willens. 2 Bde., Hamb., 1891, pp. 297, 270.
Harless, E. Der Apparat des Willens. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xxxviii, 1861, pp. 50–73.
—— Analyse der willkürlichen Bewegung. *Zeitsch. f. ration. Med.*, Ser. 3, xiv, 1862.
Harlor. L'éducation de la volonté chez la femme. *Rev. Socialiste*, avril 1900.
Haslam, W. Volition and evolution. *Natnl. Quart.*, xxxvii, 1878, p. 127 f.
Hebler, C. Elemente einer philosophischen Freiheitslehre. Berl., 1887.
Heinzel, Georg. Versuch einer Lösung des Willensproblems. Bresl., 1897.
Herzen, A. Analisi fisiologica del libero arbitrio umano. 3ª ed., Firenze, 1879 ; *Fr.* par Ch. Letourneau, Paris, 1875.
—— Une lettre inédite sur la volonté. *Rev. Philos.*, ii, 1876, pp. 290-3.
Hiemesch, C. H. Die Willensbildung. Langensalza, 1896, pp. 41.
Hill, Caroline Mills. On choice. *Amer. J. of Psychol.*, ix, 1898, pp. 587–590.
Höffding, H. Psychologie in Umrissen. Uebers. von F. Bendixen. Lpz., 1887, pp. 463.
Horsley, V. Motor centres and the will. *Pop. Sci. Mo.*, xxviii, 1885, pp. 100–112.
Horwicz, Ad. Histoire du développement de la volonté. *Rev. Philos.*, i, 1876, pp. 488–502.
—— Zur Entwickelungsgeschichte des Willens. Magdeb., 1876.
Hromada, A. Die Krankheiten des Willens. Progr., Prag, 1902, pp. 25.
Hughes, T. The human will. Lond. and Edin., 1867.
Hyslop, T. B. Mental physiology in relation to mental disorders. Lond., 1895, p. 448 ff.
Jäger, Joh. Wille und Willensstörungen. Langensalza, 1897, pp. 28.
James, Wm. The feeling of effort. (*Mind*, v, 1880, p. 582.) Bost., 1880 ; *Fr.*, *La Crit. Philos.*, 1880 (2), pp. 123, 129, 145, 200, 220, 225, 289. Cf. *Rev. Philos.*, xii, 1881, pp. 513–527.
—— What the will effects. *Scribner's Mo.*, iii, 1886, pp. 240–256 ; *Fr.*, *La Crit. Philos.*, *ib.*, 1888 (1), p. 401. Cf. *ib.*, 1888 (2), p. 117.
—— The principles of psychology. N. Y., 1890, ii, ch. xxvi.
—— The will to believe. (*New World*, v, 327–347.) Lond. and N. Y., 1897 ; *Deutsch* von Th. Lorenz, Stuttg., 1899.
—— The experience of activity. *Psychol. Rev.*, xii, 1905, pp. 1–17.
Janet, P. Automatisme psychologique. Paris, 1889.
Kant, Imm. Kritik der praktischen Vernunft. Riga, 1788 etc.
Kirkpatrick, E. A. The development of voluntary movement. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 275–281.
Külpe, O. Die Lehre vom Willen in der neueren Psychologie. *Philos. Stud.*, v, 1890, pp. 179–244, 381–446.
Kupka, Paul. Die Willenstheorie des Descartes. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, x, 1896, pp. 29–39.
Kurt, N. Willensfreiheit. Lpz., 1890, pp. 136.
—— Die Willensprobleme. Weimar, 1902.
Lapie, Paul. Logique de la volonté. Paris, 1902, pp. 400.
Leblois, P. Étude sur la volonté et le libre arbitre. Paris, 1881.
Leland, C. J. Have you a strong will ? Lond., 1899.
Leuba, James H. The psycho-physiology of the moral imperative. *Amer. J. of Psychol.*, viii, 1897, pp. 528–559.
Lévy, Paul Émile. L'éducation rationnelle de la volonté. Paris, 1898 ; 2e éd., 1899 ; *Deutsch* von M. Brahn, 3. Aufl., Lpz., 1903, pp. 194.

Lipps, T. Vom Fühlen, Wollen und Denken. Lpz., 1902, pp. 196.

Lombroso, Cesare. Innervation and inertia in the world of psychology. *Monist*, i, 1890-91, pp. 344-361.

Loos, Jos. Entstehung und Entwickelungsgang willkürlicher Bewegungen. Prag, 1886.

Lovell, Arthur. Volo; or the will. Lond., 1897.

Manouvrier, L. La volonté. *Rev. Mens. de l'École d'Anthropol.*, iii, 1894, pp. 141-160; *Rev. de l'Hypnot. et Psychol. physiologique*, viii, 1894, pp. 193, 225, 257.

Marucci, A. La volontà. Roma, 1903, pp. 115.

Masci, F. Coscienza, volontà, libertà. Lanciano, 1884.

Maudsley, H. Body and will. Lond., 1883, pp. 333. Cf. *Mind*, ix, 135-141; *Rev. Philos.*, xvii, 449-456.

Meiners, Christoph. Untersuchungen über die Denk- und Willenskräfte. Gött., 1806.

Merkel, Julius. Die zeitlichen Verhältnisse der Willensthätigkeit. *Philos. Stud.*, ii, 1885, pp. 73-127.

Meyer, J. B. Gedanken zur Geschichte der Lehre vom Willensvermögen. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, xlvi, 1865, pp. 55-75.

Montgomery, Edmund. Automatism and spontaneity. *Monist*, iv, 1893-94, pp. 44-64.

Morgan, C. L. Psychology for teachers. Lond., 1894.

Mourre, *Baron*. La volonté dans le rêve. *Rev. Philos.*, lv, 1903, pp. 506-527, 634-648.

Münsterberg, Hugo. Die Willenshandlung. Freib. i. B., 1888, pp. 163.

—— and **Campbell, W.** The psychology of the will. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 639-644.

Muirhead, J., Mackenzie, J. S., Alexander, S., and Ritchie, D. G. The meaning of motive. *Int. J. of Ethics*, iv, 1894, pp. 229-238.

Murray, J. Clark. The education of the will. *Educ. Rev.* (N. Y.), ii, 1891, pp. 57-68.

Muybridge, E. Animals in motion. Lond., 1899, pp. 264.

Natorp, P. Grundlinien einer Theorie der Willensbildung. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 65-100, 289-326; ii, 1896, pp. 317-354; iii, 1897, pp. 49-78, 417-454.

Nichols, H. The motor power of ideas. *Philos. Rev.*, iv, 1895, pp. 174-185.

Nothnagel, H. Centrale Irradiation des Willensimpulses. *Arch. f. Psychiatrie*, iii, 1872.

Partridge, G. E. Experiments on the control of the reflex wink. *Amer. J. of Psychol.*, xi, 1900, pp. 244-250.

Paulhan, F. La volonté. Paris, 1902, pp. 327.

Payot, Jules. L'éducation de la volonté. Paris, 1893; *ib.*, 1900; *Deutsch*, Lpz., 1901.

Pfänder, Alex. Das Bewusstsein des Wollens. *Zeitsch. f. Psychol.*, xvii, 1898, pp. 321-367.

Pfänder, A. Phaenomenologie des Wollens. Lpz., 1900, pp. 132. Cf. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 196-200.

Pflaum, Chr. D. Neue Untersuchungen über die Zeitverhältnisse der Apperception einfacher Sinneseindrücke. *Philos. Stud.*, xv, 1899, pp. 139-148.

Piat, C. La liberté. Paris, 1894.

Pillon, F. Affirmation et volition. *La Crit. Philos.*, 1884 (2), 1. (Refutation of M. Janet.)

Preyer, Wilhelm. Die Grenzen des Empfindungsvermögens und des Willens. Bonn, 1868.

—— Die Seele des Kindes. Lpz., 1882; 2. Aufl., 1884; *Engl.*, 'The senses and the will,' Lond. and N. Y., 1889.

Regnault, F. Essais sur la volonté. *Rev. de l'Hypnot.*, xi, 1896, p. 17.

Rehmke, J. Trieb und Wille im menschlichen Handeln. Langensalza, 1899.

Ribot, Th. Les maladies de la volonté. (*Rev. Philos.*, xiv-xv.) Paris, 1883; 2e éd., 1884; *Engl.* by J. Fitzgerald, N. Y., 1884.

Rieger, K., u. Tippel, M. Experimentelle Untersuchungen über die Willensthätigkeit. Jena, 1885. Cf. *Riv. di Filos. Scient.*, iv, 602-4.

Ritchie, D. G. On the meaning of the term 'motive.' *Int. J. of Ethics*, iv, 1893-4, pp. 89-94, 236-8.

Rochas, Albert de. L'extériorisation de la motricité. Paris, 1896.

Sabatier, A. Philosophie de l'effort. Paris, 1903, pp. 480.

Schellwien, R. Der Wille, die Lebensgrundmacht. Berl., 1879. Cf. *Philos. Monatsh.*, xvi, 294.

—— Der Wille. *Pädag. Stud.*, xx, 1899, pp. 89, 109, 191.

—— Wille und Erkenntnis. Hamb., 1899, pp. 122.

Schmall, J. Die Abhärtung der Willenskraft. Wien u. Lpz., 1901, pp. 239.

Schmidt, A. Die Lehre von der psychischen Kausalität. *Zeitsch. f. Philos. u. Pädag.*, xi, 1904, pp. 1-17, 89-105, 169-185, 249-268.

Schneider, G. H. Der thierische Wille. Lpz., 1880, pp. 446.

—— Der menschliche Wille. Berl., 1882, pp. 498. Cf. *Mind*, viii, 126-132; *Rev. Philos.*, xv, 670-9.

Schopenhauer, A. Die Welt als Wille und Vorstellung. Lpz., 1819; 3. verb. Aufl., 1859; *Engl.* by R. B. Haldane and J. Kemp, Lond., 1883; *Fr.* par J. A. Cantacuzène, 2 vols., Lpz., 1886; par A. Burdeau, 3 vols., Paris, 1888-90; *Ital.* da Oscar Chilesotti, Milano, 1888.

Schrader, Wilh. Aristotelis de voluntate doctrina. Brandenb., 1847.

Schramm, P. Zweifelsucht und Berührungsangst. Berl., 1888, pp. 46.

Schulze, E. Ueber die Umwandlung willkürlicher Bewegungen in unwillkürliche. Diss., Freib. i. B., 1897.

Schuppe, W. Grundriss der Erkenntnisstheorie und Logik. Berl., 1894, p. 128 f.

Schwarz, Hermann. Die empiristische Willenspsychologie. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, xxiii, 1899, pp. 205–234. Cf. (C. Ehrenfels) 'Entgegnung,' *ib.*, 261–284.

—— Psychologie des Willens zur Grundlegung der Ethik. Lpz., 1900, pp. 391.

Sciascia, Pietro. La dottrina della volontà nella psicologia inglese dall' Hobbes fino ai tempi nostri. Palermo, 1898, pp. 164.

—— La volontà in rapporto alla morale ed alla psicologia contemporanea. *ib.*, 1898, pp. 45.

Scripture, E. W. Thinking, feeling, doing. Lond., 1897.

—— Test of mental ability as exhibited in fencing. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, ii, 1894.

—— Researches on voluntary effort. *ib.*, vi, 1896, pp. 69–75.

Seth, J. Are we conscious automata? *Philos. Rev.*, iii, 1894, pp. 278–288.

Shand, A. F. Attention and will. *Mind*, xx, 1895, pp. 450–471.

—— Types of will. *ib.*, xxii, 1897, pp. 289–325.

Sidgwick, H. Unreasonable action. *Mind*, xviii, n. s., ii, 1893, pp. 174–187. Cf. (H. R. Marshall) *ib.*, 105–8.

Siebeck, Herm. Die Willenslehre bei Duns Scotus. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cxii, 1898, pp. 179–216.

Sigwart, Chr. Der Begriff des Wollens und sein Verhältniss zum Begriff der Ursache. Tüb., 1879, pp. 42.

Simmel, G. Skizze einer Willenstheorie. *Zeitsch. f. Psychol.*, ix, 1895–6, pp. 206–220.

Snider, D. J. The will and its world. St. Louis, 1899, pp. 575.

Spitta, Heinr. Die Willensbestimmungen und ihr Verhältniss zu den impulsiven Handlungen. Tüb., 1881; 2. Ausg., 1892, pp. 138.

Steffens, Laura. Ueber die motorische Einstellung. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxiii, 1900, pp. 241–308.

Stout, G. F. Voluntary action. *Mind*, xxi, n. s., v, 1896, pp. 354–366.

Sully, James. Outlines of psychology. N. Y., 1885, chs. xiii, xiv.

Surbled, G. La volition animale. *Sci. Cath.*, 1895, 15 déc.

Taine, H. De la volonté. *Rev. Philos.*, I, 1900, pp. 441–480.

Tappan, H. P. Doctrine of the will. N. Y., 1840; *ib.*, 1841.

Tarantino, G. Saggio sulla volontà. Napoli, 1897, pp. 130.

Taylor, J. M. The repair of will-loss. *Int. Clin.*, iii, 1897, p. 188.

Tokarsky, A. A. [Consciousness and will.] *Voprosy Filos.*, v, 1894, pp. 491–522.

Tracy, F. Psychology of childhood. 2nd ed., Bost., 1890.

Träger, Ludw. Wille, Determinismus, Strafe. Berl., 1895.

Triplett, Norman. The dynamogenic factors in pace-making and competition. *J. of Psychol.*, ix, 1898, pp. 507–533.

Tucker, W. Psychology and physiology of the will. *Universalist Quart.*, xlvii, 389.

Türkheim, J. Zur Psychologie des Willens. Würzb., 1900, pp. 181.

Turic, G. Der Entschluss in dem Willensprocesse. *Zeitsch. f. exakte Philos.*, xix, 1892, H. 2, 3.

Turner, G. L. Wish and will. Lond., 1880.

Volkmann, W. F. v. Lehrbuch der Psychologie. 4. Aufl., Cöthen, 1894, p. 451 f.

Waddington, Ch. La pensée et l'action. *Séances et Trav. de l'Acad. d. Sci. Mor. et Pol.*, liv, 1894, p. 297 f.

Waller, Aug. D. The sense of effort. *Brain*, 1891, pp. 189–249, 435–6. (Bibliogr.) Cf. *Zeitsch. f. Psychol.*, iv, 122–138; *Philos. Rev.*, ii, 69 73; *Amer. J. of Psychol.*, v, 273–5.

Wendt, Ferd. M. Die Willensbildung. Lpz., 1875.

Wiese, L. A. Die Bildung des Willens. Berl., 1857; 4. Aufl., 1879, pp. 89.

Wildauer, T. Die Psychologie des Willens bei Sokrates, Platon und Aristoteles. Innsbr., 2 Thle., 1877–79, pp. 102, 243.

Windelband, Wilh. Ueber den Einfluss des Willens auf das Denken. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, ii, 1878, pp. 265–297.

Wissler, C., and Richardson, W. M. Diffusion of the motor impulse. *Zeitsch. f. Psychol.*, vii, 1900, pp. 29–38.

Woodworth, R. S. The accuracy of voluntary movement. N. Y., 1899, pp. 114.

—— On the voluntary control of the force of movement. *Psychol. Rev.*, viii, 1901, pp. 350–9.

—— Le mouvement. Paris, 1903.

Wundt, W. Grundzüge der physiologischen Psychologie. Lpz., 1873–74; 2. umgearb. Aufl., 2 Bde., *ib.*, 1880, ii, cap. 20; 4. Aufl., *ib.*, 1903, iii, cap. xviii. Cf. (J. Baumann) *Philos. Monatsh.*, xvii, 1881, pp. 558–602; xix, 1883, p. 354.

—— Zur Lehre vom Willen. *Philos. Stud.*, i, 1883, pp. 337–378.

—— Die Entwickelung des Willens. Essays, Lpz., 1885.

—— Grundriss der Psychologie. *ib.*, 1896, p. 214 f.

Zehender, Wilh. v. Vernunft, Verstand und Wille. *Zeitsch. f. Psychol.*, xiv, 1898, pp. 192–202.

z. *WORK AND FATIGUE.*

Aars, K. B. R., et Larguier des Bancals, J. L'effort musculaire et la fatigue des centres nerveux. *L'Année Psychol.*, vii, 1900 (1901), pp. 187–205.

Abelous, J. E. Contribution à l'étude de la fatigue. *Arch. de Physiol.*, 1893, pp. 437–446.

Altabás, J. La fatiga de los ojos. *Siglo Med.*, xliii, 1896, pp. 162, 178, 195.

Amberg, E. Ueber den Einfluss von Arbeitspausen auf die geistige Leistungsfähigkeit. *Psychol. Arb.*, i, 1895, pp. 300–377.

Anton, G. Ueber geistige Ermüdung der Kinder, etc. Halle a. S., 1900, pp. 26.

Aschaffenburg, G. Praktische Arbeit unter Alkoholwirkung. *Psychol. Arb.*, i, 1896, pp. 608–626.

Awramoff, D. Arbeit und Rhythmus. *Philos. Stud.*, xviii, 1903, pp. 515–562.

Beard, G. M. A practical treatise on nervous exhaustion. N. Y., 1886.

Beaunis, H. Recherches expérimentales sur les conditions d'activité cérébrale. Paris, 1884, pp. 139–163.

Berger, G. O. Ueber den Einfluss der Uebung auf geistige Vorgänge. *Philos. Stud.*, v, 1888, pp. 170–8.

Bettmann, S. Ueber die Beeinflussung einfacher psychischer Vorgänge durch körperliche und geistige Arbeit. *Psychol. Arb.*, i, 1895, pp. 152–208.

Beyer, H. G. The relation between physique and mental work. *J. Boston Soc. Med. Sci.*, iv, 1900, pp. 121–132.

Binet, A. Introduction à la psychologique expérimentale. Paris, 1894.

—— Nouvelles recherches sur la consommation du pain dans ses rapports avec le travail intellectuel. *L'Année Psychol.*, vi, 1899 (1900), pp. 1–73.

—— et **Courtier, J.** La circulation capillaire dans ses rapports avec la respiration et les phénomènes psychiques. *L'Année Psychol.*, ii, 1895, pp. 87–167.

—— —— Les effets du travail musculaire sur la circulation capillaire. *ib.*, iii, 1897, pp. 30–41.

—— —— Les effets du travail intellectuel sur la circulation capillaire. *ib.*, 42–64.

—— et **Henri, V.** La fatigue intellectuelle. Paris, 1898, pp. 338.

—— et **Vaschide, N.** Influence du travail intellectuel, des émotions et du travail physique sur la pression du sang. *L'Année Psychol.*, iii, 1897, pp. 127–183.

—— —— The influence of intellectual work upon the blood pressure in man. (Trans.) *Psychol. Rev.*, iv, 1897, pp. 54–66.

—— —— Examen critique de l'ergographe de Mosso. *L'Année Psychol.*, iv, 1898, pp. 253–6.

—— —— Réparation de la fatigue musculaire. *ib.*, iv, 1898, pp. 295–302.

Blažek, B. Ermüdungsmessungen mit dem Federaesthesiometer an Schülern des Franz-Joseph-Gymnasiums in Lemberg. *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, i, 1899, pp. 311–325.

Blix, M. Zur Frage über die menschliche Arbeitskraft. *Skand. Arch. f. Physiol.*, xv, 1903, pp. 121–146.

Bolton, J. L. Ueber die Beziehungen zwischen Ermüdung, Raumsinn der Haut und Muskelleistung. *Psychol. Arb.*, iv, 1902, pp. 175–234.

Bonser, F. G. A study between the relations of mental activity and the circulation of the blood. *Psychol. Rev.*, x, 1903, pp. 120–138.

Broca, A., et **Richet, Ch.** De l'influence des intermittences de repos et de travail sur la puissance moyenne du muscle. *C. R. Acad. d. Sci.*, cxxvi, 1898, pp. 656–9.

—— —— De quelques considérations du travail musculaire. *Arch. de Physiol. Norm. et Pathol.*, xxx, 1898, pp. 225–240.

Bücher, K. Arbeit und Rhythmus. (*Abhandl. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss.*, xvii, 1896, p. 130 f.) 2. verm. Aufl., Lpz., 1899, pp. 412.

Burgerstein, L. Die Arbeitskurve einer Schulstunde. Hamb., 1891, pp. 40.

Call, A. P. Power through repose. Bost., 1893.

Carrieu, M. De la fatigue et de son influence pathogénique. Paris, 1878.

Chauveau, A. Le travail musculaire et l'énergie qu'il représente. Paris, 1891.

Clavière, J. Le travail intellectuel dans ses rapports avec la force musculaire mesurée au dynamomètre. *L'Année Psychol.*, vii, 1900 (1901), pp. 206–230.

Cossmann, H. Ueber die Hygiene der geistigen und körperlichen Arbeit. *Pädag. Archiv*, xxxiv, 1897, pp. 645–663.

Cowles, Edward. The mental symptoms of fatigue. N. Y., 1893, pp. 25.

Dearborn, G. V. N. On the fatigue of nerve centres. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 180–3.

Delabarre, E. B. The relation of mental content to nervous activity. *Amer. J. of Insanity*, lvii, 1900, pp. 645–660.

Destrée, E. Influence de l'alcool sur le travail musculaire. *J. Méd. de Brux.*, 1897, nos. 44 et 47.

Dewey, John. The psychology of effort. *Philos. Rev.*, vi, 1897, pp. 43–56.

Dreher, Eugen. Geistige und materielle Kraft. *Zeitsch. f. Philos. u. phil. Kr.*, cii, 302–312.

Dresser, H. The genesis of action. *Arena*, xxi, 1899, pp. 777–790.

Drury, Frances M., and **Folsom, Clara F.** Effects of the study for examinations on the nervous and mental condition of female students. *Psychol. Rev.*, v, 1898, pp. 53–62.

Du Bois-Reymond, E. Über die Übung. Berl., 1881, pp. 51.

Dumont, L. Théorie scientifique de la sensibilité. Paris, 1875.

Ebbinghaus, H. Ueber eine neue Methode zur Prüfung geistiger Fähigkeiten und ihre Anwendung bei Schulkindern. (*Zeitsch. f. Psychol.*, xiii, 1897, pp. 401–459.) Lpz., 1897; *Fr., Rev. Scient.*, 4e sér., viii, 1897, pp. 424–430.

Ellis, A. C., and **Shipe, M. M.** A study of the accuracy of the present methods of testing

fatigue. *Amer. J. of Psychol.*, xiv, 1903, pp. 232–245, 486–509.

Eve, F. C. Sympathetic nerve-cells and their basophile constituents in prolonged activity and repose. *J. of Physiol.*, xx, 1896.

Féré, C. Note sur l'excitabilité dans la fatigue. *C. R. Soc. de Biol.*, lii, 1900, pp. 1068–71 ; *L'Année Psychol.*, vii, 1900 (1901), pp. 69–81.

—— Étude expérimentale de l'influence des excitations agréables et des excitations désagréables sur le travail. *L'Année Psychol.*, vii, 1900 (1901), pp. 82–129.

—— Études expérimentales sur le travail chez l'homme, etc. *J. de l'Anat. et de la Physiol.*, xxxvii, 1901, pp. 1–79.

—— Influence de l'alcool et du tabac sur le travail. *Arch. de Neurol.*, xii, 1901, pp. 369–384, 463–475.

—— Recherches expérimentales sur la fatigue par des excitations de l'odorat. *Nouv. Icon. de la Salpêtrière*, xiv, 1901, pp. 327–353.

—— L'alternance de l'activité des deux hémisphères cérébraux. *L'Année Psychol.*, viii, 1901 (1902), pp. 106–150.

—— La suggestibilité dans la fatigue. *J. de l'Anat. et de la Physiol.*, xviii, 1902, pp. 443–468.

Ferrero, G. L'inertie mentale et la loi du moindre effort. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 169–182.

Fick, Ad. Muskel-Arbeit. Basel, 1867, pp. 68.

—— Mechanische Arbeit und Wärmeentwickelung bei der Muskelthätigkeit. Lpz., 1882, pp. 237.

Fournol, L. Contribution à l'étude du surmenage. Paris, 1879.

Franz, S. I. On the methods of estimating the force of voluntary muscular contractions and on fatigue. *Amer. J. of Physiol.*, iv, 1900, pp. 348–372.

Friedrich, Joh. Untersuchungen über die Einflüsse der Arbeitsdauer und der Arbeitspausen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xiii, 1896–97, pp. 1–53.

Galton, Fr. Recherches sur la fatigue mentale. *Rev. Scient.*, Jan. 26, 1889.

Gerhard, A., und **Simon, H.** Mutterschaft und geistige Arbeit. Berl., 1901, pp. 333.

Germann, G. B. On the invalidity of the aesthesiometric method as a measure of mental fatigue. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 599–605.

Gieson, I. V., and **Sidis, Boris.** Neuron energy and its psychomotor manifestations. *Arch. of Neurol. and Psycho-Pathol.*, i, no. 1, 1898, pp. 5–24.

Griffing, H., and **Franz, S. I.** On the conditions of fatigue in reading. *Psychol. Rev.*, iii, 1896, pp. 513–530.

Hague, J. C. Athletics and fatigue. *J. of Educ.*, xxi, 1899, pp. 104–6.

Hallervorden, E. Abhandlungen zur Gesundheitslehre der Seele und Nerven. I. : Arbeit und Wille. Würzb., 1896, pp. 50.

Harley, V. The value of sugar and the effect of smoking on muscular work. *J. of Physiol.*, xvi, 1894, pp. 97–122.

Henry, C. Sur une relation de l'énergie musculaire avec la sensibilité. *C. R. Acad. d. Sci.*, cxxii, 1896, pp. 1360–63.

—— **V.** Étude sur le travail psychique et physique. *L'Année Psychol.*, iii, 1897, pp. 232–279.

—— Influence du travail intellectuel sur les échanges nutritifs. *L'Année Psychol.*, v, 1899, p. 179.

Hermann, L. Zur Messung der Muskelkraft am Menschen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, lxxiii, 1898, pp. 429–437.

Hirschlaff, L. Zur Methode und Kritik der Ergographenmessungen. *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, iii, 1901, pp. 184–198.

Hoch, A., u. **Kraepelin, E.** Ueber die Wirkung der Thee-Bestandtheile auf körperliche und geistige Arbeit. *Psychol. Arb.*, i, 1895, pp. 378–488.

Hodge, C. F. The process of recovery from the fatigue occasioned by the electrical stimulation of cells of the spinal ganglion. *Amer. J. of Psychol.*, iii, 1891, pp. 530–543.

—— Study of changes due to functional activity in nerve cells. *J. of Morphol.*, vii, 1892. (Bibliogr.)

—— Changes in ganglion cells from birth to senile death. *J. of Physiol.*, xvii, 1894.

Höfler, A. Psychische Arbeit. *Zeitsch. f. Psychol.*, viii, 1894–95, pp. 44–103, 161–230.

Höpfner, L. Ueber die geistige Ermüdung von Schulkindern. *Zeitsch. f. Psychol.*, vi, 1893–94, pp. 191–229.

Holmes, M. E. The fatigue of a school hour. *Pedag. Sem.*, iii, 1895, pp. 213–234.

Hough, T. Ergographic studies in neuro-muscular fatigue. *Amer. J. of Physiol.*, v, 1901, pp. 240–266.

J. M. L'inertie mentale et la loi du moindre effort. *Rev. Philos.*, xxxvii, 1894, pp. 423–6.

James, Wm. Principles of psychology. Bost., 1890, ii, 189 ff, 480–518.

Joteyko, J. La fatigue et la respiration élémentaire du muscle. Thèse, Paris, 1896.

—— La méthode graphique appliquée à l'étude de la fatigue. *Rev. Scient.*, 1898, pp. 486–494, 516–522.

—— Revue générale sur la fatigue musculaire. *L'Année Psychol.*, v, 1898 (1899), pp. 1–54. (Bibliogr.)

—— Recherches expérimentales sur la résistance des centres nerveux médullaires à la fatigue. Brux., 1899, pp. 55.

—— L'effort nerveux et la fatigue. *Arch. de Biol.*, xvi, 1899, pp. 479–510 ; xvi, 1900, pp. 511–537.

—— Résistance des centres nerveux à la fatigue. Brux., 1901.

—— Participation des centres nerveux dans les phénomènes de fatigue musculaire. *L'Année Psychol.*, vii, 1900 (1901), pp. 161–186.

Joteyko, J. La fatigue. Richet's 'Dict. de Physiol.,' vi, 1903, p. 185.

—— et **Richet, Ch.** Réparation de la fatigue par la respiration élémentaire du muscle. *Soc. de Biol.*, 1896.

Kemsies, F. Arbeitshygiene der Schule auf Grund von Ermüdungswesen. Berl., 1898.

Kraepelin, Emil. Über die Beeinflussung einfacher psychischer Vorgänge durch einige Arzneimittel. Jena, 1892, pp. 258. Cf. *Amer. J. of Psychol.*, vi, 301–3.

—— Über die Einwirkung einiger medicamentösen Stoffe auf die Dauer einfacher psychischer Vorgänge. *Philos. Stud.*, i, 417–462, 543–555.

—— Über geistige Arbeit. Jena, 1894, pp. 2–6.

—— Zur Hygiene der Arbeit. *ib.*, 1896, pp. 30.

—— Zur Ueberbürdungsfrage. *ib.*, 1898. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 203–8.

—— Die Arbeitskurve. *Psychol. Rev.*, ix, 1902, pp. 459–507.

—— Ueber Ermüdungsmessungen. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, i, 1903, pp. 9–30.

Kraus, F. Die Ermüdung als ein Mass der Constitution. Cassel, 1897, pp. 46.

Kronecker, H. Ueber die Ermüdung und Erholung der quergestreiften Muskeln. *Ber. d. k. sächs. Gesell. d. Wiss. zu Leipzig*, 1872.

Lambert, M. S. Contribution à l'étude de la résistance des nerfs à la fatigue. Paris, 1894, pp. 43.

Larguier des Bancels, J. Essai de comparaison sur les différentes méthodes proposées pour la mesure de la fatigue intellectuelle. *L'Année Psychol.*, v, 1898 (1899), pp. 190–201.

Laser, H. Ueber geistige Ermüdung beim Schulunterricht. *Zeitsch. f. Schulgesundheitspflege*, iii, 1896, pp. 2–22.

Lasswitz, K. Ueber psychologische Energie und ihre Factoren. *Arch. f. syst. Philos.*, i, 1895, pp. 46–64.

Laub, J. Muskelthätigkeit als Mass psychischer Thätigkeit. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1886 (Dec.).

Leuba, J. H. On the validity of the Griesebach method of determining fatigue. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 573–598.

—— An attempt to estimate fatigue of the cerebral cortex when caused by electrical excitation. *J. of Physiol.*, xxvi, 1900, pp. 210–228.

Lindley, E. H. Ueber Arbeit und Ruhe. Lpz., 1900. Cf. *Psychol. Arb.*, iii, 482–534.

—— A preliminary study of some of the motor phenomena of mental effort. *Amer. J. of Psychol.*, vii, 1896, pp. 491–517.

Lobsien, M. Ueber die psychologisch-pädagogischen Methoden zur Erforschung der geistigen Ermüdung. *Zeitsch. f. päd. Psychol.*, ii, 1900, pp. 273–286.

Lombard, Warren P. The effect of fatigue on muscular contractions. *J. of Psychol.*, iii, 1890, pp. 24–42.

Lukens, Hermann T. Mental fatigue. *Amer. Phys. Educ. Rev.*, iv, 1899, pp. 19–29, 121–135. (With bibliogr.)

MacDougall, R. Fatigue. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 203–8.

Maggiora, A. Les lois de la fatigue étudiées dans les muscles de l'homme. *Arch. Ital. de Biol.*, xiii, 1890, p. 187 f.

—— Sopra l' influenza dell' età su alcuni fenomeni della fatica. Modena, 1897.

Manaceine, M. Le surmenage mental. Trad. par E. Jaubert. Paris, 1890.

Marey, E. J. Du mouvement dans les fonctions de la vie. Paris, 1868.

—— Le mouvement. *ib.*, 1894, pp. 34.

Mayer, A. Ueber Einzel- und Gesamtleistung des Schulkindes. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, i, 1903, pp. 276–416.

Miesemer, K. Ueber psychische Wirkungen körperlicher und geistiger Arbeit. *Psychol. Arb.*, iv, 1902, pp. 375–434.

Mills, C. K. Jones lectures. Wash., 1885. (IX.: Mental overwork.)

Moleschott, J., und **Battistini, A.** Die chemische Reaction der Muskeln während der Ruhe nach der Arbeit. *Unters. z. Naturl. d. Menschen*, xiii, 1888; *Arch. Ital. de Biol.*, viii, 1887.

Moore, J. M. Studies of fatigue. *Stud. Yale Psychol. Lab.*, iii, 1895, pp. 68–95.

Mosso, A. Le leggi della fatica studiate nei muscoli dell' uomo. Roma, 1889; *Fr.*, *Arch. Ital. de Biol.*, xiii, 1890, pp. 123–186.

—— La fatica. Milano, 1891; 4ª ed., 1892; *Engl.* by M. and W. B. Drummond, N. Y., 1904; *Fr.* par P. Langlois, Paris, 1892; *Deutsch* von J. Glinzer, Lpz., 1892, pp. 157.

—— Les phénomènes psychiques et la température du cerveau. Torino, 1892; *Arch. Ital. de Biol.*, xvii, 1892; *Engl.*, *Philos. Trans. Roy. Soc.*, clxxxiii, 1893.

Müller, R. Ueber Mosso's Ergographen, etc. *Philos. Stud.*, xvii, 1901, pp. 1–29.

Novi, Ivo. Die graphische Darstellung der Muskelermüdung. *Centralbl. f. Physiol.*, xi, 1897, pp. 377–381.

Oseretzkowsky, A., und **Kraepelin, E.** Ueber die Beeinflussung der Muskelleistung durch verschiedene Arbeitsbedingungen. *Psychol. Arb.*, iii, 1901, pp. 587–690.

O'Shea, M. V. Some practical phases of mental fatigue. *Pop. Sci. Mo.*, lv, 1899, pp. 511–524.

—— Aspects of mental economy. *Bull. Univ. of Wisc.*, 1900 (no. 36), pp. 36–198.

Pantanetti, O. Sur la fatigue musculaire dans certains états pathologiques. *Arch. Ital. de Biol.*, xxii, 1895, pp. 17–26.

Patrick, G. T. W. Fatigue in school children. *Univ. of Iowa Stud. in Psychol.*, i, 1897, pp. 77–86.

Patrizi, N. L. Action de la chaleur et du froid sur la fatigue des muscles chez l'homme. *Arch. Ital. de Biol.*, xix, 1893, p. 105.

Pidancet, J. Le travail intellectuel dans ses relations avec la thermogenèse. Nancy, 1899, pp. 49.

Platzhoff, E. Persönlichkeit und Werk. *Arch. f. syst. Philos.*, N. F., vii, 1901, pp. 210-226.

Plettenberg, P. Die neuesten Abhandlungen und Untersuchungen über die Ermüdung der Schuljugend. *Zeitsch. f. Hypnot.*, viii, 1898, pp. 228-249.

Pompilian, *Mlle.* La contraction musculaire et les transformations de l'énergie. Thèse, Paris, 1896.

Pugnat, C. H. Sur les modifications histologiques des cellules nerveuses dans l'état de fatigue. *C. R. Acad. d. Sci.*, cxxx, 1896.

Riant, A. Le surmenage intellectuel et les exercices physiques. Paris, 1889.

Richet, Ch. Physiologie des muscles et des nerfs. Paris, 1882.

Richter, G. Unterricht und geistige Ermüdung. Halle, 1897, pp. 41.

Ritter, C. Ermüdungsmessungen. *Zeitsch. f. Psychol.*, xxiv, 2, pp. 401-444.

Rivers, W. H. R. On mental fatigue and recovery. *J. of Ment. Sci.*, xlii, 1896, pp. 525-9.

—— und **Kraepelin, E.** Ueber Ermüdung und Erholung. *Psychol. Arb.*, i, 627-678. Cf. *Rev. Philos.*, xlvii, 1899, p. 297 ff.

Roberts, C. The physiology of recreation. *Contemp. Rev.*, lxviii, 1895, pp. 103-113.

Rossi, C. Ricerche sperimentali sulla fatica dei muscoli umani sotto l' azione dei veleni nervosi. *Riv. di Freniatria*, xx, 1894, pp. 442-480; *Fr., Arch. Ital. de Biol.*, xxiii, 1895, p. 49.

Sachnine, H. Étude sur l'influence de la durée du travail quotidien sur la santé générale de l'adulte. Thèse, Lyon, 1900.

Sanson, André. La source du travail musculaire. *J. de l'Anat. et de la Physiol.*, 1880.

Seashore, C. E. A method of measuring mental work : the psychergograph. *Univ. of Iowa Stud. in Psychol.*, iii, 1902, pp. 1-17.

—— The experimental study of mental fatigue. *Psychol. Bull.*, i, 1904, pp. 97-101.

Sergi, G. La fatica mentale. *Riv. di Pedag.*, i, 1894, pp. 239-244.

Smith, M. K. Rythmus und Arbeit. *Philos. Stud.*, xvi, 1900, pp. 71-133, 197-305.

Specht, W. Intervall und Arbeit. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, iii, 1904, pp. 1-32.

—— Ueber klinische Ermüdungsmessungen. *ib.*, iii, 1904, pp. 245-340.

Squire, C. R. Fatigue. *Psychol. Rev.*, x, 1903, pp. 248-267.

Stupin, S. Beiträge zur Kenntniss der Ermüdung bei Menschen. *Skand. Arch. f. Physiol.*, xii, 1901, pp. 149-167.

Sudduth, W. K. Fatigue in its relation to consciousness. *Alien. and Neurol.*, xxii, 1901, pp. 467-474.

Szasia, Alex. Unermüdlichkeit der Nerven. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*, 1891.

Thorndike, Ed. Mental fatigue. *Psychol. Rev.*, vii, 1900, pp. 466-482, 547-579.

Tissié, Ph. L'entraînement intensif à la bicyclette. *Rev. Scient.*, 4e sér., ii, 1894, pp. 481-493.

—— L'entraînement physique. *ib.*, 4e sér., v, 1896, pp. 513-521.

—— La fatigue et l'entraînement physique. Paris, 1897.

Trèves, Z. Sur les lois du travail musculaire. *Arch. de Biol.*, xxix, 1898, pp. 157-179; xxxiii, 1900, pp. 87-154.

Tümpel, R. Ueber die Versuche, geistige Ermüdung durch mechanische Messungen zu untersuchen. *Zeitsch. f. Philos. u. Päd.*, v, 1898, pp. 31-38, 108-114, 195-8.

Ulrich, C. F. Rest. *J. Amer. Med. Assoc.*, xxix, 1897, pp. 724-7.

Valenza, G. B. I cambiamenti microscopici della cellule nervose nella loro attività funzionale, etc. *Mem. R. Accad. delle Sci. di Napoli*, 1896.

Vannérus, Allen. Om psykisk energi. Stockh., 1896.

Vannod, T. La fatigue intellectuelle et son influence sur la sensibilité cutanée. *Rev. Méd. de la Suisse Romande*, xvii, 1897, p. 21.

Vaschide, N. Influence du travail intellectuel prolongé sur la vitesse du pouls. *L'Année Psychol.*, iv, 1897, pp. 356-368; v, 1898, pp. 316-338.

Verworn, M. Ermüdung und Erholung. *Berl. klin. Wochensch.*, xxxviii, 1901, pp. 125-132.

Volkmann, H. Die Ermüdungsverhältnisse der Muskeln. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, iii, 1870, p. 372 f.

Voss, Georg v. Ueber die Schwankungen der geistigen Arbeitsleistung. Diss., Heidelb., 1898.

Wagner, L. Unterricht und Ermüdung. Berl., 1898, pp. 134. Cf. *Psychol. Rev.*, vi, 1899, pp. 203-8.

Waller, A. D. The sense of effort. *Brain*, xiv, 1891, pp. 218-249. (Bibliography.)

Ward, Lester F. The natural storage of energy. *Monist*, v, 1895, pp. 247-263. Cf. *ib.*, v, 282-288.

Weygandt, W. Ueber die Beeinflussung geistiger Leistungen durch Hunger. *Psychol. Arb.*, iv, 1901, pp. 45-173.

Wood, H. C. Brain and over-work. Philad., 1885.

Zabloudowski, J. Überanstrengung beim Schreiben und Musizieren. Lpz., 1904, pp. 24.

48313